

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201613962
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 79
MG: A1A2 MSM+- F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201257925

Datum rođenja: 14.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 79
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	78	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	-1	73	100	0	36
	fitnes	g	96	-1	81	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	83	94	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	48	-37	83	-292	-32	42
	dnevna kol. masti	g	7	0.7	82	-7.3	0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	-1	81	-4.2	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.03	82	0.06	0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	81	0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	75	96	-1	36
	randman	g	100	-1	73	102	-1	34
	klase mesa	g	96	-1	72	99	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	71	95	-1	35
	perzistencija	g	91	-1	83	90	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	83	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	-1	79	101	-1	37
	protok mlijeka	g	110	0	84	92	0	37
	mastitis	g	97	-1	59	101	-1	30
	ciste	g	99	-1	65	100	-1	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	1	61	104	0	31
	plodnost	g	103	0	71	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	96	1	35
	vitalnost	g	95	-1	68	99	-1	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	99	-1	33
	skupna ocj. okvir	g	99	1	81	91	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	69	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	63	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	98	-1	36
	visina križa	g	96	-1	78	90	0	37
	duljina leđa	g	100	0	73	95	0	36
	širina zdjelice	g	102	1	71	98	-1	36
	dubina trupa	g	100	1	70	92	0	35
	položaj zdjelice	g	96	-1	74	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	90	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	74	90	0	35
	putice	g	100	0	69	102	0	35
	visina papaka	g	100	0	59	100	0	32
dulj. pred. vimena	g	96	0	70	92	-1	35	
dulj. zad. vimena	g	95	0	71	95	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201613962**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51098285 VERRARI**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 79**
MG: **A1A2 MSM+- F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201257925**

Datum rođenja: **14.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 51394335 ZUGSPITZE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 79**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	73	105	0	35
	susp. ligament	g	101	0	67	96	-1	35
	dubina vimena	g	95	0	77	100	0	36
	duljina sisa	g	97	0	81	99	0	37
	debljina sisa	g	96	-1	72	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	0	84	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	104	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	71	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	70	104	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2604 i 2601

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima