

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201037975
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200612748

Datum rođenja: 16.11.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 119
MG: A1A2 F1H+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 119
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	80	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	102	0	36
	fitnes	g	100	0	82	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	429	0	87	263	0	42
	dnevna kol. masti	g	-0.5	0	85	-3.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	84	3.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	85	-0.17	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	84	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	99	0	36
	randman	g	105	0	73	105	0	35
	klase mesa	g	99	0	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	101	0	36
	perzistencija	g	101	0	85	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	103	0	37
	protok mlijeka	g	96	0	84	91	0	37
	mastitis	g	95	0	61	99	0	33
	ciste	g	96	0	66	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	63	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	96	0	36
	vitalnost	g	95	0	69	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	70	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	93	0	37
	visina križa	g	105	0	78	104	0	37
	duljina leđa	g	100	0	73	102	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	72	101	0	36
	dubina trupa	g	94	0	71	98	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	74	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	116	0	75	115	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	108	0	36
	putice	g	97	0	70	95	0	36
	visina papaka	g	91	0	61	95	0	35
dulj. pred. vimena	g	109	0	70	101	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201037975
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200612748

Datum rođenja: 16.11.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 119
MG: A1A2 F1H+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 119
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	99	0	36
	kut pred. vimena	g	90	0	74	89	0	36
	susp. ligament	g	106	0	68	99	0	36
	dubina vimena	g	102	0	77	98	0	37
	duljina sisa	g	108	0	81	104	0	37
	debljina sisa	g	99	0	72	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	90	0	84	87	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	76	97	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	71	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	71	102	0	35

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 2606 i 2604

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima