

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344214
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200754196

Datum rođenja: 06.10.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 36
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	69	94	0	29
	fitnes	g	103	0	81	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-48	0	86	-30	0	42
	dnevna kol. masti	g	-5.1	0	85	-0.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	84	0.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	85	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	84	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	93	0	70	91	0	29
	randman	g	102	0	70	97	0	29
	klase mesa	g	100	0	69	97	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	109	0	31
	perzistencija	g	98	0	86	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	99	0	32
	protok mlijeka	g	116	0	84	108	0	34
	mastitis	g	107	0	61	109	0	28
	ciste	g	97	0	64	100	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	63	101	0	28
	plodnost	g	98	0	70	102	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	75	100	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	104	0	30
	vitalnost	g	104	0	67	102	0	29
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	64	99	0	28
	skupna ocj. okvir	g	89	0	79	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	98	0	30
	skupna ocj. noge	g	97	0	62	98	0	28
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	103	0	33
	visina križa	g	86	0	75	98	0	31
	duljina leđa	g	87	0	69	97	0	30
	širina zdjelice	g	95	0	68	98	0	30
	dubina trupa	g	97	0	68	98	0	30
	položaj zdjelice	g	99	0	72	101	0	31
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	74	98	0	31
	putice	g	101	0	67	100	0	30
	visina papaka	g	101	0	59	100	0	28
	dulj. pred. vimena	g	106	0	67	101	0	30
dulj. zad. vimena	g	102	0	68	97	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201344214**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **13 / 36**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2200754196**

Datum rođenja: **06.10.2020**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 36**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	72	106	0	31
	susp. ligament	g	95	0	66	100	0	29
	dubina vimena	g	92	0	75	102	0	31
	duljina sisa	g	96	0	80	98	0	33
	debljina sisa	g	101	0	69	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	107	0	77	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	98	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	68	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	71	97	0	30

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima