

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201576184**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 52060524 WODONGA**
Rang po polubraći SI (GZW): **147 / 623**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201047995**

Datum rođenja: **05.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **162 / 623**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	79	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	91	0	35
	fitnes	g	105	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	182	0	80	158	0	36
	dnevna kol. masti	g	14.1	0	80	12.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0	79	3.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	85	0	76	88	0	35
	randman	g	88	0	76	92	0	35
	klase mesa	g	101	0	75	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	111	0	80	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	99	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	87	103	0	37
	mastitis	g	100	0	65	102	0	33
	ciste	g	95	0	69	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	67	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	97	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	100	0	36
	visina križa	g	87	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	90	0	75	97	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	74	101	0	36
	dubina trupa	g	90	0	73	97	0	36
	položaj zdjelice	g	108	0	77	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	36
	putice	g	102	0	72	104	0	36
	visina papaka	g	103	0	65	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	93	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576184
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći SI (GZW): 147 / 623
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201047995

Datum rođenja: 05.08.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 162 / 623
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	104	0	36
	susp. ligament	g	100	0	71	101	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	105	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	96	0	74	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	75	96	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 2511 i 2508
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