

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): 95 / 625
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201047995

Datum rođenja: 05.08.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 625
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	81	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	90	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	90	0	35
	fitnes	g	105	0	84	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	185	0	85	178	0	41
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	84	11.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0	83	3.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	84	0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	83	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	84	0	76	87	0	35
	randman	g	89	0	76	91	0	35
	klase mesa	g	100	0	75	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	109	0	85	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	99	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	87	102	0	37
	mastitis	g	101	0	67	102	0	34
	ciste	g	94	0	70	100	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	96	0	34
	plodnost	g	100	0	75	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	99	0	73	97	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	102	0	35
	skupna ocj. okvir	g	87	0	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	99	0	36
	visina križa	g	86	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	89	0	75	96	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	74	101	0	36
	dubina trupa	g	89	0	73	96	0	36
	položaj zdjelice	g	108	0	77	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	104	0	36
	putice	g	102	0	73	104	0	36
	visina papaka	g	102	0	66	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	96	0	36
dulj. zad. vimena	g	96	0	74	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): **95 / 625**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201047995**

Datum rođenja: **05.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **114 / 625**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	104	0	36
	susp. ligament	g	101	0	72	101	0	36
	dubina vimena	g	98	0	80	104	0	36
	duljina sisa	g	101	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	101	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	76	98	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima