

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201748473**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2068 / 2112**
 MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 3201404293**

Datum rođenja: **30.05.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2054 / 2112**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	79	113	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	101	0	37
	fitnes	g	97	-1	83	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	85	107	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	174	-35	81	463	-65	40
	dnevna kol. masti	g	0.7	-0.9	80	4.4	-2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-0.9	80	15.1	-1.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	104	-2	37
	randman	g	88	0	76	93	0	37
	klase mesa	g	103	0	75	106	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	75	102	-1	38
	perzistencija	g	104	-1	80	107	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	107	0	38
	protok mlijeka	g	105	-1	87	103	-1	38
	mastitis	g	93	0	65	101	1	36
	ciste	g	101	0	69	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	106	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	102	0	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	101	0	38
	visina križa	g	95	0	80	97	0	38
	duljina leđa	g	99	0	75	101	-1	38
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	37
	dubina trupa	g	107	1	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	94	-1	77	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	1	77	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	78	89	1	38
	putice	g	99	-1	72	102	1	37
	visina papaka	g	100	0	65	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	1	73	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	74	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201748473
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 2068 / 2112
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201404293

Datum rođenja: 30.05.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2054 / 2112
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	101	0	38
	susp. ligament	g	104	1	71	101	-1	37
	dubina vimena	g	91	-1	79	98	1	38
	duljina sisa	g	108	1	83	103	1	38
	debljina sisa	g	109	0	75	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	-1	80	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	101	-2	38
	čistoća vimena	g	105	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	75	93	-1	37

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 2512 i 2511
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima