

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201842193**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 56010406 VORDORF**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 57**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7201041687**

Datum rođenja: **16.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 57**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	75	111	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	105	2	42
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	103	0	35
	fitnes	g	114	-3	79	110	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	116	-3	81	113	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	317	-21	77	169	34	39
	dnevna kol. masti	g	4.7	0.1	76	6.1	2.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-0.3	75	7.1	1.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	76	-0.01	0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	75	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	115	1	74	106	0	35
	randman	g	105	1	72	99	0	34
	klase mesa	g	106	1	71	103	1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	68	111	-2	32
	perzistencija	g	95	-1	76	96	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	81	112	-1	38
	broj somatskih stanica	g	114	-1	76	108	-1	35
	protok mlijeka	g	89	0	83	92	0	36
	mastitis	g	107	-1	58	109	0	29
	ciste	g	108	-1	62	103	-1	30
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	60	107	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	68	100	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	102	0	33
	vitalnost	g	109	-2	69	107	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	62	95	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	78	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	103	-1	32
	skupna ocj. noge	g	104	0	60	105	0	30
	skupna ocj. vime	g	114	-1	80	111	-1	35
	visina križa	g	114	0	75	107	0	34
	duljina leđa	g	113	0	69	106	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	68	103	0	32
	dubina trupa	g	103	0	66	101	0	32
	položaj zdjelice	g	101	-1	71	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	101	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	72	103	1	33
	putice	g	101	1	66	102	1	32
	visina papaka	g	110	1	57	109	1	29
	dulj. pred. vimena	g	98	-2	66	104	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	67	93	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201842193
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 57
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201041687

Datum rođenja: 16.03.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 57
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	1	70	123	1	33
	susp. ligament	g	93	0	64	90	-1	31
	dubina vimena	g	124	0	74	117	0	34
	duljina sisa	g	115	-1	79	116	-1	35
	debljina sisa	g	105	1	68	109	1	33
	smjer zad. sisa	g	86	0	75	89	0	34
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	83	109	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	73	97	0	34
	čistoća vimena	g	102	1	67	98	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	69	96	0	32

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