

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897944
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 68 / 68
MG: A1A1 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200394327

Datum rođenja: 03.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 67 / 68
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	74	110	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	84	101	-2	42
	indeks mesnatosti	g	100	-1	69	101	-2	31
	fitnes	g	113	-1	78	113	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	80	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-293	-96	76	289	-122	39
	dnevna kol. masti	g	-17.7	-3	75	-5	-4.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.1	-1.9	74	5.5	-3.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	75	-0.19	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.02	74	-0.05	0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	90	-2	70	97	-2	31
	randman	g	104	-1	69	105	0	31
	klase mesa	g	101	0	68	101	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-3	68	113	-2	32
	perzistencija	g	103	1	75	106	3	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	80	103	-1	38
	broj somatskih stanica	g	98	-2	75	104	-2	34
	protok mlijeka	g	105	-1	83	106	-1	36
	mastitis	g	97	0	56	101	-1	28
	ciste	g	111	1	61	107	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	59	99	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	115	2	67	111	2	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	101	-1	33
	vitalnost	g	105	-1	67	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	3	61	101	1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	77	107	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	65	97	1	32
	skupna ocj. noge	g	112	0	60	112	0	30
	skupna ocj. vime	g	106	-1	80	103	0	36
	visina križa	g	112	0	74	111	0	34
	duljina leđa	g	103	1	68	103	2	32
	širina zdjelice	g	95	2	67	96	0	32
	dubina trupa	g	101	1	66	100	1	32
	položaj zdjelice	g	106	-1	70	106	1	33
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	71	93	-2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	107	-1	33
	putice	g	105	0	65	104	0	32
	visina papaka	g	105	0	56	105	1	29
	dulj. pred. vimena	g	104	0	66	100	0	32
	dulj. zad. vimena	g	105	0	66	105	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201897944**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **68 / 68**
MG: **A1A1 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4200394327**

Datum rođenja: **03.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **67 / 68**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	70	99	1	33
	susp. ligament	g	103	0	63	102	0	31
	dubina vimena	g	103	1	74	102	-1	34
	duljina sisa	g	88	0	78	95	0	35
	debljina sisa	g	90	1	68	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	105	0	75	102	0	34
	položaj prednjih sisa	g	107	1	83	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	2	72	102	1	34
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	68	108	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		