

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201905040

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201502974

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1676 / 5009

Rang po polubraći ESI (OEZW): 636 / 5009

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	129	-3	76	124	-8	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	84	110	-4	45
	indeks mesnatosti	g	115	-2	76	109	-4	44
	fitnes	g	123	-1	81	116	-7	43
	ekološki selekc. indeks	g	134	-3	82	127	-9	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	421	-103	77	592	-96	42
	dnevna kol. masti	g	5.9	-4.4	76	11	-5	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	12.1	-3	75	16.9	-4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	76	-0.16	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	0.01	75	-0.05	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	109	-2	76	105	-2	44
	randman	g	117	-2	76	112	-3	44
	klase mesa	g	108	0	75	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	-1	70	112	-9	39
	perzistencija	g	106	0	77	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	82	111	-3	44
	broj somatskih stanica	g	106	1	77	108	-2	42
	protok mlijeka	g	120	-1	85	116	1	45
	mastitis	g	114	1	61	111	-1	35
	ciste	g	106	-1	64	107	-2	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	62	96	-2	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	70	111	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-2	76	103	-3	43
	vitalnost	g	110	-1	73	107	-2	43
	poremećaj plodnosti	g	111	1	65	108	3	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	80	98	2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	68	98	-1	39
	skupna ocj. noge	g	115	0	63	113	-5	36
	skupna ocj. vime	g	124	-2	82	114	-5	44
	visina križa	g	95	0	77	99	2	43
	duljina leđa	g	98	0	72	102	3	41
	širina zdjelice	g	94	0	70	95	0	40
	dubina trupa	g	91	-1	69	98	4	39
	položaj zdjelice	g	91	-1	73	90	-3	41
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	74	100	5	41
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	74	117	3	41
	putice	g	110	0	68	105	-3	39
	visina papaka	g	110	2	59	105	-2	34
	dulj. pred. vimena	g	103	-2	69	102	-3	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201905040
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201502974

Datum rođenja: 26.04.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1676 / 5009
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 636 / 5009
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	70	105	0	40
	kut pred. vimena	g	116	2	73	103	-4	41
	susp. ligament	g	100	0	67	102	-2	38
	dubina vimena	g	118	1	77	109	-2	42
	duljina sisa	g	85	0	81	84	-3	44
	debljina sisa	g	85	0	71	87	-3	41
	smjer zad. sisa	g	115	1	78	111	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	118	1	85	115	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	114	2	76	113	0	42
	čistoća vimena	g	106	0	70	104	-1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	2	72	107	-5	40

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima