

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201897901
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201606676

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 6607
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 6607
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-1	79	121		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	87	105	-5	42
	indeks mesnatosti	g	108	1	75	106	2	34
	fitnes	g	132	0	83	118		39
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	84	119		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-262	-65	80	63	-232	40
	dnevna kol. masti	g	0.8	-3.7	80	5.9	-9.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-2.3	79	8.5	-4.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.01	80	0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	79	0.08	0.05	38
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	106	1	34
	randman	g	108	0	76	106	1	34
	klase mesa	g	105	0	74	103	3	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	-1	74	112		36
	perzistencija	g	105	3	80	101	17	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	109		39
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	108	15	35
	protok mlijeka	g	97	-1	86	98	11	36
	mastitis	g	114	1	65	109	2	34
	ciste	g	115	0	68	106	4	34
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	67	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	129	1	74	116	4	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	79	109	2	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	115	0	72	110	2	35
	poremećaj plodnosti	g	113	1	69	108	2	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	100	-2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	103	3	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	108	1	35
	skupna ocj. vime	g	113	-2	84	111	-1	36
	visina križa	g	95	0	79	100	-3	35
	duljina leđa	g	97	1	74	100	-3	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	100	-1	35
	dubina trupa	g	96	1	72	99	-2	35
	položaj zdjelice	g	90	0	76	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	102	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	107	-1	35
	putice	g	102	1	72	100	1	35
	visina papaka	g	99	0	64	101	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201897901
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201606676

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 6607
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 6607
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	98	-1	35
	kut pred. vimena	g	108	1	76	108	-1	35
	susp. ligament	g	111	-1	71	102	2	35
	dubina vimena	g	108	0	79	106	0	35
	duljina sisa	g	98	0	83	98	-1	36
	debljina sisa	g	84	0	74	90	-3	35
	smjer zad. sisa	g	105	-1	80	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	105	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	100	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	74	103		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 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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima