

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201889579
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58034093 HOCKEY
Rang po polubračići SI (GZW): 367 / 395
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 785179274

Datum rođenja: 27.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 82 4640 769 WOWARD
Rang po polubračići ESI (OEZW): 343 / 395
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-4	73	118	-5	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-4	83	110	-4	44
	indeks mesnatosti	g	102	1	69	97	0	38
	fitnes	g	112	-2	77	117	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	116	-3	79	122	-3	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-34	-153	75	126	-151	41
	dnevna kol. masti	g	16.4	-5.9	74	18.1	-5.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-4.6	73	11.7	-4.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.01	74	0.18	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	73	0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	2	70	108	2	38
	randman	g	104	-1	69	97	-1	38
	klase mesa	g	94	-1	67	93	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	66	113	-2	36
	perzistencija	g	112	1	75	111	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	79	114	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	-1	74	110	0	40
	protok mlijeka	g	90		82	96		43
	mastitis	g	114	1	54	113	1	30
	ciste	g	105	-2	59	107	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	57	103	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	66	110	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	78	109	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	-2	71	102	0	40
	vitalnost	g	101	-2	67	98	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	104	0	59	106	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	78	113	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	65	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	-1	58	109	-1	33
	skupna ocj. vime	g	113	1	79	123	1	42
	visina križa	g	105	-1	76	113	0	42
	duljina leđa	g	111	0	69	113	0	39
	širina zdjelice	g	107	1	67	109	1	37
	dubina trupa	g	112	1	66	113	0	37
	položaj zdjelice	g	80	-1	70	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	103	0	71	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	70	104	1	38
	putice	g	102	0	65	100	0	36
	visina papaka	g	109	1	54	109	0	31
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	66	103	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	84	-1	66	93	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201889579
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58034093 HOCKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 367 / 395
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 785179274

Datum rođenja: 27.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 82 4640 769 WOWARD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 343 / 395
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	2	69	120	2	38
	susp. ligament	g	102	0	63	108	0	35
	dubina vimena	g	118	2	74	120	0	41
	duljina sisa	g	109	-1	79	104	1	43
	debljina sisa	g	93	-1	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	75	110	0	40
	položaj prednjih sisa	g	93	2	82	109	1	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	2	72	110	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	1	66	104	1	36

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 bez rogova