

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201695373
 Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
 Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 8201379002

Datum rođenja: 13.11.2023
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: AT 30 3304 428
 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 74
 MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 74
 Posjednik: TIHOMIR VUGRINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-3	74	109	-4	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-4	84	104	-5	41
	indeks mesnatosti	g	99	-1	72	108	-1	32
	fitnes	g	109	0	79	102	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	81	105	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	-124	76	358	-145	37
	dnevna kol. masti	g	14.1	-5.4	76	8	-7.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-4.6	75	5	-6.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	76	-0.07	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	75	-0.09	-0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	73	108	-1	32
	randman	g	98	-1	71	106	-1	31
	klase mesa	g	96	-1	71	103	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	68	101	0	30
	perzistencija	g	103	2	76	105	2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	81	103	-1	36
	broj somatskih stanica	g	110	-1	76	106	-1	32
	protok mlijeka	g	94	-1	82	102	0	33
	mastitis	g	93	0	56	98	0	26
	ciste	g	103	0	61	98	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	59	95	-1	27
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	67	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	101	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	71	103	1	31
	vitalnost	g	100	0	67	100	0	31
	poremećaj plodnosti	g	119	-1	61	107	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	103	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	65	98	0	29
	skupna ocj. noge	g	97	1	60	97	0	27
	skupna ocj. vime	g	99	0	80	100	-1	32
	visina križa	g	108	0	75	104	0	31
	duljina leđa	g	102	0	69	101	1	30
	širina zdjelice	g	104	1	67	100	0	29
	dubina trupa	g	102	0	66	99	0	29
	položaj zdjelice	g	105	-1	70	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	71	96	-1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	71	92	1	30
	putice	g	95	0	65	97	0	29
	visina papaka	g	101	1	56	101	0	26
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	66	101	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201695373
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201379002

Datum rođenja: 13.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 74
Posjednik: TIHOMIR VUGRINOVIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 74
MG: A2A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	1	67	102	1	29
	kut pred. vimena	g	97	-1	70	98	0	30
	susp. ligament	g	88	-1	64	95	0	28
	dubina vimena	g	101	0	74	103	0	31
	duljina sisa	g	103	1	79	97	0	32
	debljina sisa	g	117	1	68	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	100	-2	83	99	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	73	97	0	30
	čistoća vimena	g	98	0	67	98	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	68	104	1	29

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima