

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): 01.08.2025
Majka: HR 8201379002

Datum rođenja: 13.11.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 70
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 70
Posjednik: TIHOMIR VUGRINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	73	113	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	83	109	0	36
	indeks mesnatosti	g	100	0	71	109	0	31
	fitnes	g	109	0	78	103	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	80	107	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	472	0	75	503	0	31
	dnevna kol. masti	g	19.5	0	74	15.9	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0	73	11.1	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	74	-0.05	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	73	-0.07	0	31
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	109	0	32
	randman	g	99	0	71	107	0	31
	klase mesa	g	97	0	70	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	67	101	0	30
	perzistencija	g	101	0	74	103	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	80	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	111	0	75	107	0	31
	protok mlijeka	g	95	0	82	102	0	33
	mastitis	g	93	0	56	98	0	25
	ciste	g	103	0	60	98	0	27
	mimoća kod mužnje	g	98	0	58	96	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	67	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	102	0	30
	vitalnost	g	100	0	67	100	0	31
	poremećaj plodnosti	g	120	0	61	107	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	65	98	0	29
	skupna ocj. noge	g	96	0	59	97	0	27
	skupna ocj. vime	g	99	0	80	101	0	32
	visina križa	g	108	0	75	104	0	31
	duljina leđa	g	102	0	68	100	0	30
	širina zdjelice	g	103	0	67	100	0	29
	dubina trupa	g	102	0	66	99	0	29
	položaj zdjelice	g	106	0	70	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	100	0	71	97	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	71	91	0	30
	putice	g	95	0	65	97	0	29
	visina papaka	g	100	0	55	101	0	26
	dulj. pred. vimena	g	103	0	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): 01.08.2025
Majka: HR 8201379002

Datum rođenja: 13.11.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 70
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 70
Posjednik: TIHOMIR VUGRINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	66	101	0	29
	kut pred. vimena	g	98	0	70	98	0	30
	susp. ligament	g	89	0	63	95	0	28
	dubina vimena	g	101	0	74	103	0	31
	duljina sisa	g	102	0	78	97	0	32
	debljina sisa	g	116	0	68	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	102	0	82	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	72	97	0	30
	čistoća vimena	g	98	0	67	98	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	67	103	0	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 2511 i 2508

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