

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): 01.08.2026
 Majka: HR 8201379002

Datum rođenja: 13.11.2023
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
 Majčin otac: AT 30 3304 428
 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 108
 MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 108
 Posjednik: TIHOMIR VUGRINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	76	108	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	102	-2	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	108	0	33
	fitnes	g	112	1	80	103	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	105	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	327	-70	79	299	-91	40
	dnevna kol. masti	g	12.3	-1.7	79	3	-3.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	-1.9	78	2.2	-2.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	79	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.09	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	110	0	33
	randman	g	100	1	73	107	1	32
	klase mesa	g	97	0	72	104	1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	69	102	1	30
	perzistencija	g	103	0	79	103	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	103	0	37
	broj somatskih stanica	g	112	0	78	106	0	33
	protok mlijeka	g	94	-1	84	102	-1	34
	mastitis	g	94	1	58	97	0	27
	ciste	g	104	1	62	98	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	96	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	102	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	101	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	73	102	0	32
	vitalnost	g	102	1	68	101	0	31
	poremećaj plodnosti	g	120	0	63	107	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	80	102	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	69	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	96	0	30
	skupna ocj. vime	g	101	1	82	103	1	34
	visina križa	g	107	-1	78	103	-1	34
	duljina leđa	g	102	0	72	101	-1	33
	širina zdjelice	g	105	0	71	101	-1	33
	dubina trupa	g	103	0	69	100	0	33
	položaj zdjelice	g	105	0	73	101	1	33
	kut skoč. zgloba	g	101	1	74	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	74	91	0	32
	putice	g	94	-1	69	96	0	32
	visina papaka	g	97	-1	59	98	0	29
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	100	-1	33

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): 01.08.2026
Majka: HR 8201379002

Datum rođenja: 13.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 108
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 108
Posjednik: TIHOMIR VUGRINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	70	101	0	33
	kut pred. vimena	g	99	2	73	99	1	33
	susp. ligament	g	88	-1	67	96	1	31
	dubina vimena	g	103	1	77	105	0	34
	duljina sisa	g	102	-1	81	96	0	34
	debljina sisa	g	114	-1	72	101	-1	33
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	102	1	84	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	75	96	0	33
	čistoća vimena	g	98	0	70	99	1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	70	103	0	30

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 2608 i 2607
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