

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201767352

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 371 / 2112

MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8201319778

Datum rođenja: 19.06.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 966 / 2112

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-2	80	119	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	88	119	1	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	107	0	34
	fitnes	g	105	-1	84	97	-5	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	-4	85	107	-5	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	980	-63	81	922	72	40
	dnevna kol. masti	g	13.9	-1.7	81	25.4	4.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.1	-2.1	80	28	0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	81	-0.14	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.05	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	112	1	77	111	0	34
	randman	g	102	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	111	1	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	96	-4	34
	perzistencija	g	95	-2	81	94	-4	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	100	-1	36
	protok mlijeka	g	111	-2	87	108	-1	36
	mastitis	g	94	-1	67	97	-1	34
	ciste	g	103	-1	70	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	69	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	75	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	102	0	35
	vitalnost	g	103	-1	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	71	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	2	73	100	1	35
	skupna ocj. noge	g	92	-1	69	96	-1	35
	skupna ocj. vime	g	95	-2	86	101	-1	36
	visina križa	g	96	0	80	100	-1	36
	duljina leđa	g	103	-1	75	105	-1	36
	širina zdjelice	g	105	1	75	104	-1	35
	dubina trupa	g	100	-1	74	104	-2	35
	položaj zdjelice	g	102	0	77	97	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	91	-2	78	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	79	-1	79	93	-1	36
	putice	g	98	0	73	97	1	35
	visina papaka	g	99	0	67	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	-3	74	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	74	103	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201767352

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 371 / 2112

MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8201319778

Datum rođenja: 19.06.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 966 / 2112

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-2	77	99	-1	36
	susp. ligament	g	101	-2	72	105	-1	35
	dubina vimena	g	92	0	80	95	-1	36
	duljina sisa	g	97	0	84	101	0	36
	debljina sisa	g	103	0	75	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	102	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	94	-2	88	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	80	103	-2	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	-2	76	92	-2	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		