

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201611778
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
 Majka: DE 0953764646

Datum rođenja: 23.03.2023
 Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
 Majčin otac: DE 09 44762256
 OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 647
 MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 647
 Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		77	110		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		86	102		40
	indeks mesnatosti	g	107		74	107		33
	fitnes	g	119		81	110		38
	ekološki selekc. indeks	g	118		83	110		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	347		79	360		37
	dnevna kol. masti	g	-0.6		79	-3.2		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9		78	6.7		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18		79	-0.21		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		78	-0.07		36
3.Meso	neto prirast	g	99		76	102		34
	randman	g	111		72	109		31
	klase mesa	g	103		73	103		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121		71	109		33
	perzistencija	g	106		79	100		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105		83	104		39
	broj somatskih stanica	g	101		80	101		36
	protok mlijeka	g	97		85	97		35
	mastitis	g	112		56	106		26
	ciste	g	107		64	103		30
	mimoća kod mužnje	g	100		64	98		32
6.Plodnost	plodnost	g	116		70	110		32
	lakoća tel. paternalna	g	95		79	99		37
	lakoća tel. maternalna	g	109		74	103		34
	vitalnost	g	99		71	100		34
	poremećaj plodnosti	g	106		63	103		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94		82	98		36
	skupna ocj. mišićavost	g	93		71	95		35
	skupna ocj. noge	g	105		66	102		34
	skupna ocj. vime	g	109		83	110		35
	visina križa	g	95		79	99		35
	duljina leđa	g	94		74	99		35
	širina zdjelice	g	97		73	100		35
	dubina trupa	g	86		72	95		35
	položaj zdjelice	g	97		76	103		35
	kut skoč. zgloba	g	107		76	104		35
	izraž. skoč. zgloba	g	114		76	109		35
	putice	g	103		71	97		35
	visina papaka	g	103		63	100		34
	dulj. pred. vimena	g	102		72	104		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201611778
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0953764646

Datum rođenja: 23.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44762256
OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 647
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 647
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96		72	97		35
	kut pred. vimena	g	110		75	110		35
	susp. ligament	g	105		70	102		35
	dubina vimena	g	110		79	109		35
	duljina sisa	g	99		82	100		35
	debljina sisa	g	89		74	96		35
	smjer zad. sisa	g	114		79	108		35
	položaj prednjih sisa	g	96		86	103		35
	položaj zadnjih sisa	g	111		77	108		35
	čistoća vimena	g	101		73	102		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		70	102		32

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 2508 i 2504

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