

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): 20.11.2025
 Majčin otac: DE 09 44762256
 OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 652
 MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 652
 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	0	77	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	107	0	33
	fitnes	g	119	0	81	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	347	0	79	360	0	37
	dnevna kol. masti	g	-0.6	0	79	-3.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0	78	6.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.21	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	102	0	34
	randman	g	111	0	72	109	0	31
	klase mesa	g	103	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	71	109	0	33
	perzistencija	g	106	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	85	97	0	35
	mastitis	g	112	0	56	106	0	26
	ciste	g	107	0	64	103	0	30
	mimoća kod mužnje	g	100	0	64	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	70	110	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	74	103	0	34
	vitalnost	g	99	0	71	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	110	0	35
	visina križa	g	95	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	86	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	76	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	76	109	0	35
	putice	g	103	0	71	97	0	35
	visina papaka	g	103	0	63	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	104	0	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): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44762256
OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 652
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 652
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	0	72	97	0	35
	kut pred. vimena	g	110	0	75	110	0	35
	susp. ligament	g	105	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	110	0	79	109	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	89	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	77	108	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	70	102	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima