

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576509
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 652
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 652
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	120	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	102	0	42
	fitnes	g	107	0	80	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	121	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	692	0	79	818	0	44
	dnevna kol. masti	g	14.9	0	78	13.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0	77	23.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.23	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	102	0	43
	randman	g	109	0	71	107	0	40
	klase mesa	g	93	0	73	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	108	0	40
	perzistencija	g	114	0	78	109	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	96	0	79	102	0	44
	protok mlijeka	g	113	0	84	109	0	45
	mastitis	g	97	0	55	101	0	32
	ciste	g	100	0	63	104	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	63	96	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	107	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	106	0	42
	vitalnost	g	104	0	70	105	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	82	0	70	86	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	113	0	45
	visina križa	g	92	0	78	94	0	44
	duljina leđa	g	95	0	73	97	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	72	94	0	43
	dubina trupa	g	93	0	71	94	0	42
	položaj zdjelice	g	91	0	75	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	116	0	43
	putice	g	93	0	70	96	0	42
	visina papaka	g	98	0	61	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	114	0	71	108	0	42
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576509
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 652
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 652
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	74	114	0	43
	susp. ligament	g	89	0	69	97	0	42
	dubina vimena	g	98	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	99	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	97	0	73	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	114	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	110	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	69	100	0	39

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima