

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646603
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 485 / 652
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201230220

Datum rođenja: 29.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 561 / 652
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	77	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	114	0	35
	fitnes	g	100	0	82	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	140	0	79	317	0	37
	dnevna kol. masti	g	-5.4	0	79	1.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	0	78	5.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.14	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	110	0	36
	randman	g	113	0	73	112	0	32
	klase mesa	g	108	0	74	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	72	101	0	34
	perzistencija	g	102	0	79	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	84	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	87	0	80	99	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	86	94	0	37
	mastitis	g	96	0	57	102	0	27
	ciste	g	104	0	64	101	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	64	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	75	97	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	104	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	101	0	37
	visina križa	g	103	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	103	0	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	73	103	0	37
	dubina trupa	g	100	0	72	101	0	36
	položaj zdjelice	g	109	0	76	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	96	0	37
	putice	g	96	0	71	97	0	36
	visina papaka	g	103	0	63	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646603
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubračići SI (GZW): 485 / 652
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201230220

Datum rođenja: 29.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 561 / 652
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	100	0	37
	susp. ligament	g	99	0	70	95	0	36
	dubina vimena	g	94	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	114	0	82	99	0	37
	debljina sisa	g	112	0	74	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	102	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	102	0	33

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima