

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201536558
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1319 / 1866
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 784052868

Datum rođenja: 28.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 20 0359 438 MAHALLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1172 / 1866
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	99	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	95	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	101	0	34
	fitnes	g	99	0	82	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	182	0	79	-48	0	37
	dnevna kol. masti	g	1.7	0	79	-8.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	0	78	-4.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	97	0	34
	randman	g	100	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	107	0	35
	perzistencija	g	96	0	79	88	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	86	102	0	36
	mastitis	g	114	0	63	112	0	33
	ciste	g	95	0	68	100	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	66	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	95	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	122	0	83	116	0	35
	visina križa	g	98	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	73	97	0	35
	dubina trupa	g	98	0	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	76	89	0	35
	putice	g	99	0	71	101	0	35
	visina papaka	g	102	0	63	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201536558
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1319 / 1866
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 784052868

Datum rođenja: 28.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 20 0359 438 MAHALLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1172 / 1866
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	75	114	0	35
	susp. ligament	g	107	0	70	101	0	35
	dubina vimena	g	118	0	78	115	0	35
	duljina sisa	g	96	0	82	95	0	36
	debljina sisa	g	98	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	118	0	79	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	104	0	34

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 bez rogova