

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201173844
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 60
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200921137

Datum rođenja: 21.03.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 60
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	81	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	90	116	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	102	0	34
	fitnes	g	106	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	86	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	737	-10	86	598	-15	39
	dnevna kol. masti	g	31.4	0.3	85	22.1	-0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.9	0.2	83	23.4	-0.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	85	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	83	0.03	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	105	0	34
	randman	g	98	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	105	0	34
	perzistencija	g	101	1	86	97	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	1	81	103	0	35
	protok mlijeka	g	109	-1	87	106	0	35
	mastitis	g	104	1	65	104	1	31
	ciste	g	98	-1	69	97	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	94	-2	67	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	74	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	34
	vitalnost	g	103	0	71	101	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	73	101	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	1	68	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	97	-1	35
	visina križa	g	97	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	99	-1	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	101	0	73	101	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	77	111	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	96	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	78	99	0	34
	putice	g	109	0	72	106	1	34
	visina papaka	g	105	1	65	105	1	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201173844
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 60
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200921137

Datum rođenja: 21.03.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 60
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	76	105	1	34
	susp. ligament	g	99	0	71	94	-1	34
	dubina vimena	g	100	1	80	98	-1	35
	duljina sisa	g	103	0	83	106	0	35
	debljina sisa	g	96	0	75	103	1	35
	smjer zad. sisa	g	87	-1	81	89	0	35
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	87	89	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	79	89	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	76	101	-2	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 2608 i 2607
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima