

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201284291
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći SI (GZW): 92 / 253
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 240501929

Datum rođenja: 12.12.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 253
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	80	106	1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	88	105	2	40
	indeks mesnatosti	g	89	0	77	93	0	43
	fitnes	g	106	-1	85	105	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	106	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	75	-7	82	136	82	37
	dnevna kol. masti	g	7.7	-0.2	81	12.1	2.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	0.2	81	3.2	3.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	81	0.08	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	81	-0.02	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	77	94	0	43
	randman	g	87	-2	77	92	0	43
	klase mesa	g	96	-1	76	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	76	103	0	32
	perzistencija	g	111	-1	82	116	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	86	92	0	35
	broj somatskih stanica	g	86	0	82	90	0	32
	protok mlijeka	g	103	0	88	105	0	31
	mastitis	g	87	-1	69	89	0	41
	ciste	g	104	0	71	103	0	42
	mimoća kod mužnje	g	93	-1	71	97	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	76	105	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	78	99	0	44
	vitalnost	g	113	0	74	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	83	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	101	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	-1	70	100	-1	31
	skupna ocj. vime	g	96	1	86	94	1	31
	visina križa	g	93	1	80	101	0	31
	duljina leđa	g	94	0	76	101	-1	31
	širina zdjelice	g	89	-1	75	99	-1	31
	dubina trupa	g	95	0	74	102	-1	31
	položaj zdjelice	g	105	0	78	113	0	31
	kut skoč. zgloba	g	104	1	79	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	79	103	0	31
	putice	g	106	0	74	101	0	31
	visina papaka	g	95	-1	68	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	1	74	100	0	31
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	100	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201284291

Spol: M

Datum rođenja: 12.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Majka: AT 240501929

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubračići SI (GZW): 92 / 253

Rang po polubračići ESI (OEZW): 60 / 253

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	78	99	0	31
	susp. ligament	g	91	0	73	92	0	31
	dubina vimena	g	96	-1	80	98	0	31
	duljina sisa	g	99	0	84	105	0	31
	debljina sisa	g	94	0	75	100	0	31
	smjer zad. sisa	g	88	1	82	91	0	31
	položaj prednjih sisa	g	87	0	89	89	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	80	88	-1	31
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	77	99	1	43

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 2512 i 2511

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