

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201591845
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 218 / 576
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 775395838

Datum rođenja: 25.12.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 576
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	78	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	103	0	44
	fitnes	g	122	0	83	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	84	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	0	80	309	0	45
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	80	9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	0	79	8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	104	0	44
	randman	g	110	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	73	110	0	41
	perzistencija	g	115	0	80	112	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	87	106	0	47
	mastitis	g	106	0	63	110	0	38
	ciste	g	109	0	67	104	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	94		67	94		40
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	73	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	73	114	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	109	0	46
	visina križa	g	113	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	103	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	93	0	44
	putice	g	110	0	72	107	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	86	0	73	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	91	0	43

Životni broj: **HR 5201591845**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 55847392 IQ**
Rang po polubraći SI (GZW): **218 / 576**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 775395838**

Datum rođenja: **25.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 576**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	76	114	0	44
	susp. ligament	g	105	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	121	0	80	118	0	45
	duljina sisa	g	108	0	83	108	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	94	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		74	103		42

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 2505 i 2504

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