

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201437752
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 173 / 327
MG: BKM?? AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 8200761220

Datum rođenja: 06.07.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 243 / 327
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	110	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	101	0	45
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	113	0	38
	fitnes	g	105	0	82	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	106	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-21	0	80	97	0	43
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	80	-2.6	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	0	79	4.8	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	-0.08	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	79	0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	112	0	38
	randman	g	114	0	74	110	0	38
	klase mesa	g	109	0	73	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	71	105	0	37
	perzistencija	g	90	0	80	90	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	105	0	40
	protok mlijeka	g	79	0	85	86	0	40
	mastitis	g	104	0	61	107	0	34
	ciste	g	111	0	66	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	64	93	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	72	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	38
	vitalnost	g	99	0	70	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	70	112	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	102	0	39
	visina križa	g	100	0	78	103	0	40
	duljina leđa	g	103	0	73	107	0	39
	širina zdjelice	g	104	0	72	107	0	39
	dubina trupa	g	114	0	71	110	0	38
	položaj zdjelice	g	108	0	74	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	75	93	0	39
	putice	g	105	0	70	105	0	38
	visina papaka	g	115	0	60	114	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	92	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201437752
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 173 / 327
MG: **BKM?? AB pp***

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 8200761220

Datum rođenja: 06.07.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 243 / 327
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	100	0	38
	susp. ligament	g	95	0	68	104	0	38
	dubina vimena	g	90	0	77	100	0	39
	duljina sisa	g	109	0	81	106	0	40
	debljina sisa	g	99	0	72	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	77	0	78	91	0	39
	položaj prednjih sisa	g	114	0	84	113	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	102	0	39
	čistoća vimena	g	96	0	71	99	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	101	0	36

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 2606 i 2604

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		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima