

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201437752
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraču SI (GZW): 201 / 302
MG: BKM?? AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200761220

Datum rođenja: 06.07.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 239 / 302
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	76	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	118	0	73	114	0	38
	fitnes	g	107	-2	81	109	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-67	5	78	35	0	40
	dnevna kol. masti	g	-5.9	-0.2	78	-6.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0.5	77	3.7	0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	78	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	77	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	118	0	74	114	-1	38
	randman	g	115	1	74	110	0	38
	klase mesa	g	110	0	73	110	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	70	107	0	37
	perzistencija	g	93	1	78	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	82	107	-1	42
	broj somatskih stanica	g	102	1	78	106	0	39
	protok mlijeka	g	76	-1	84	85	0	40
	mastitis	g	106	0	59	108	0	33
	ciste	g	111	-1	64	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93		63	94		36
6.Plodnost	plodnost	g	116	-3	70	111	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	78	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	101	0	38
	vitalnost	g	97	-1	69	100	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	105	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	69	112	0	38
	skupna ocj. noge	g	104	-1	63	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	1	81	103	1	39
	visina križa	g	100	-1	78	104	0	39
	duljina leđa	g	103	0	72	107	-1	39
	širina zdjelice	g	103	0	71	106	-1	38
	dubina trupa	g	113	0	70	110	0	38
	položaj zdjelice	g	106	0	74	102	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	74	93	-1	38
	putice	g	105	-1	69	106	0	38
	visina papaka	g	114	-1	59	113	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	70	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	92	-1	38

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): **201 / 302**
MG: **BKM?? AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200761220**

Datum rođenja: **06.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **239 / 302**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	73	101	1	38
	susp. ligament	g	97	-1	67	105	1	37
	dubina vimena	g	92	0	77	101	0	39
	duljina sisa	g	107	0	81	105	0	39
	debljina sisa	g	98	0	72	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	79	-1	78	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	115	1	84	114	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	75	104	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	71	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		69	100		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 2508 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		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima