

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325978
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 318
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200596008

Datum rođenja: 08.08.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 140 / 318
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	80	111	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	88	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	121	-1	76	114	0	37
	fitnes	g	104	0	84	107	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	208	-23	81	-56	-34	42
	dnevna kol. masti	g	2.6	0.5	81	3.5	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	-1.3	80	1.7	-1.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	81	0.07	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	80	0.04	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	122	-1	77	113	-1	37
	randman	g	110	0	77	106	-1	37
	klase mesa	g	120	0	76	112	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	97	-1	81	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	105	-2	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	106	-1	38
	protok mlijeka	g	91	-1	88	89	0	38
	mastitis	g	102	-2	66	103	-1	33
	ciste	g	105	0	69	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	70	99	-2	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	75	109	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	78	103	0	37
	vitalnost	g	99	0	74	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	83	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	124	0	73	119	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	-1	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	85	102	0	37
	visina križa	g	98	-1	80	104	0	38
	duljina leđa	g	109	-1	75	109	0	37
	širina zdjelice	g	111	0	74	107	0	37
	dubina trupa	g	113	-1	73	112	0	37
	položaj zdjelice	g	106	1	77	106	1	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	100	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	78	83	-1	37
	putice	g	115	0	73	109	0	36
	visina papaka	g	113	1	65	115	2	35
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	96	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	74	90	-2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325978
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubračići SI (GZW): 98 / 318
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200596008

Datum rođenja: 08.08.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 140 / 318
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	106	0	37
	susp. ligament	g	100	0	72	103	-1	36
	dubina vimena	g	91	0	80	100	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	103	1	38
	debljina sisa	g	107	-1	75	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	90	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	108	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	79	97	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	75	101	0	35

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima