

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268537
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 296 / 318
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200810287

Datum rođenja: 23.07.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 311 / 318
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	80	104	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	98	-1	45
	indeks mesnatosti	g	103	-1	74	106	-1	38
	fitnes	g	98	1	82	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	103	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-182	-18	85	-99	-19	43
	dnevna kol. masti	g	-0.5	0.3	84	-4.7	0.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	-0.6	83	-0.5	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.02	84	-0.01	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	83	0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	75	113	-1	38
	randman	g	98	-2	75	99	-1	38
	klase mesa	g	103	-1	73	105	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	1	72	102	0	37
	perzistencija	g	89	-2	85	92	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-2	84	105	-1	43
	broj somatskih stanica	g	96	-2	80	102	-2	40
	protok mlijeka	g	86	1	85	89	1	41
	mastitis	g	104	-2	62	110	0	35
	ciste	g	103	0	67	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	66	103	-2	38
6.Plodnost	plodnost	g	105	3	72	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	75	103	-1	38
	vitalnost	g	99	1	71	101	1	38
	poremećaj plodnosti	g	100	1	67	99	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	71	111	1	39
	skupna ocj. noge	g	101	-1	65	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	89	-1	83	99	-1	40
	visina križa	g	90	-1	79	101	-1	40
	duljina leđa	g	96	0	73	108	0	39
	širina zdjelice	g	103	0	72	110	1	39
	dubina trupa	g	111	1	71	113	1	39
	položaj zdjelice	g	103	1	75	107	1	39
	kut skoč. zgloba	g	92	1	75	97	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	81	-1	75	91	-1	39
	putice	g	107	1	70	109	0	39
	visina papaka	g	107	0	61	108	2	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	99	0	39
dulj. zad. vimena	g	90	0	72	95	0	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268537
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 296 / 318
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200810287

Datum rođenja: 23.07.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 311 / 318
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	74	102	0	39
	susp. ligament	g	105	1	69	103	0	38
	dubina vimena	g	90	-1	78	97	-1	40
	duljina sisa	g	117	1	82	104	1	40
	debljina sisa	g	111	0	73	103	1	39
	smjer zad. sisa	g	75	0	79	88	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	85	106	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	100	-2	39
	čistoća vimena	g	99	1	72	99	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	72	99	0	37

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