

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201382471
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 466 / 472
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201187603

Datum rođenja: 12.01.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 460 / 472
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-1	80	105	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	88	101	-1	48
	indeks mesnatosti	g	118	-2	76	112	0	44
	fitnes	g	84	-1	84	99	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	107	1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	125	-28	82	285	-9	46
	dnevna kol. masti	g	-13.9	-0.9	81	-3.7	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	-0.7	81	6.4	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	81	-0.18	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	81	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	125	-1	77	113	0	44
	randman	g	115	-1	76	112	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	104	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	105	-1	43
	perzistencija	g	101	4	81	104	3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-2	85	94	0	46
	broj somatskih stanica	g	86	-1	81	91	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	87	104	-1	47
	mastitis	g	91	-2	66	101	-1	40
	ciste	g	102	0	70	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	75	100	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	102	0	44
	vitalnost	g	89	1	73	96	1	43
	poremećaj plodnosti	g	92	-2	70	97	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	-1	83	109	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	-2	69	102	-1	42
	skupna ocj. vime	g	105	-2	85	106	-1	46
	visina križa	g	116	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	120	-1	75	112	-1	44
	širina zdjelice	g	113	-1	74	107	-1	43
	dubina trupa	g	115	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	112	1	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	114	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	78	108	-1	44
	putice	g	84	0	73	95	1	43
	visina papaka	g	97	0	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	1	73	98	1	43
dulj. zad. vimena	g	98	-1	74	99	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201382471
 Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
 Otac: DE 08 17423218 EASY
 Rang po polubraći SI (GZW): 466 / 472
 MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 2201187603

Datum rođenja: 12.01.2022
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 460 / 472
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-2	77	104	0	44
	susp. ligament	g	108	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	104	0	80	106	-1	45
	duljina sisa	g	87	0	83	97	1	46
	debljina sisa	g	92	0	75	97	-1	44
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	113	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	79	104	0	45
	čistoća vimena	g	97	1	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	76	106	2	43

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima