

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): 15.06.2026
Majka: HR 2201187603

Datum rođenja: 12.01.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
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	selekcijski indeks	g	93	0	80	105	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	88	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	118	0	76	112	0	44
	fitnes	g	84	0	84	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	107	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	125	0	82	285	0	46
	dnevna kol. masti	g	-13.9	0	81	-3.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	0	81	6.4	0	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	0	77	113	0	44
	randman	g	115	0	76	112	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	101	0	81	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	85	94	0	46
	broj somatskih stanica	g	86	0	81	91	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	87	104	0	47
	mastitis	g	91	0	66	101	0	40
	ciste	g	102	0	70	103	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	102	0	41
	plodnost	g	88	0	75	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	89	0	73	96	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	92	0	70	97	0	42
	skupna ocj. okvir	g	117	0	83	109	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	106	0	46
	visina križa	g	116	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	120	0	75	112	0	44
	širina zdjelice	g	113	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	115	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	114	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	108	0	44
	putice	g	84	0	73	95	0	43
	visina papaka	g	97	0	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	98	0	43
dulj. zad. vimena	g	98	0	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): 15.06.2026
 Majka: HR 2201187603

Datum rođenja: 12.01.2022
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 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	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	108	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	104	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	87	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	113	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	104	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	106	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima