

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201342764
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 620 / 640
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 0200707077

Datum rođenja: 26.10.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 600 / 640
Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	0	81	99	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	91	101	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	99	0	37
	fitnes	g	94	0	84	96	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	86	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-514	0	86	-13	0	43
	dnevna kol. masti	g	-8.4	0	85	3.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.6	0	84	0.3	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	85	0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	84	0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	96	0	37
	randman	g	100	0	75	98	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	97	0	38
	perzistencija	g	106	0	85	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	100	0	42
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	98	0	39
	protok mlijeka	g	111	0	87	107	0	39
	mastitis	g	103	0	65	102	0	35
	ciste	g	102	0	69	100	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	101	0	36
	plodnost	g	95	0	74	93	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	110	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	38
	vitalnost	g	103	0	72	103	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	101	0	36
	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	108	0	38
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	103	0	39
	visina križa	g	99	0	79	95	0	39
	duljina leđa	g	103	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	109	0	74	106	0	38
	dubina trupa	g	100	0	73	101	0	38
	položaj zdjelice	g	83	0	76	87	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	96	0	38
	putice	g	104	0	72	105	0	38
	visina papaka	g	97	0	64	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	101	0	38
dulj. zad. vimena	g	85	0	73	92	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201342764
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 620 / 640
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 0200707077

Datum rođenja: 26.10.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 600 / 640
Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	76	110	0	38
	susp. ligament	g	98	0	71	103	0	37
	dubina vimena	g	110	0	79	103	0	38
	duljina sisa	g	107	0	83	105	0	39
	debljina sisa	g	99	0	74	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	105	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima