

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200767240
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 159
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200132580

Datum rođenja: 03.07.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 159
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	81	96	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	95	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	97	0	35
	fitnes	g	103	-1	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	673	-6	88	125	-17	42
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0.1	86	-9.8	-0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	-0.1	85	-4.3	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0.01	86	-0.18	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	85	-0.1	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	95	0	35
	randman	g	97	1	75	99	-1	35
	klase mesa	g	96	0	73	97	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	103	-1	36
	perzistencija	g	118	0	86	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	94	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	86	102	0	36
	mastitis	g	88	0	65	95	-1	34
	ciste	g	102	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	74	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	76	95	0	35
	vitalnost	g	99	1	71	99	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	-1	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	101	0	36
	visina križa	g	102	0	79	96	0	36
	duljina leđa	g	102	-1	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	86	0	76	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	101	0	35
	putice	g	105	-1	71	101	0	35
	visina papaka	g	100	0	63	100	1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	72	100	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	72	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200767240
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 159
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200132580

Datum rođenja: 03.07.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 159
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	110	0	70	99	-1	35
	dubina vimena	g	101	0	79	103	0	36
	duljina sisa	g	102	0	82	104	0	36
	debljina sisa	g	101	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	98	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	96	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	108	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima