

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576642
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 504 / 866
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 245 / 866
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	80	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	89	98	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	109	0	44
	fitnes	g	108	-1	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	109	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	227	1	83	209	6	47
	dnevna kol. masti	g	-4.7	0.3	82	-5.8	-0.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-0.6	81	-0.8	-0.9	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	82	-0.18	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	81	-0.1	-0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	77	101	-1	44
	randman	g	110	-1	76	107	-1	44
	klase mesa	g	113	0	76	109	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	108	-1	43
	perzistencija	g	108	-1	82	105	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	95	-1	47
	mastitis	g	116	-1	66	107	0	40
	ciste	g	98	-1	70	101	-1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	1	67	100	1	40
	plodnost	g	105	-1	75	110	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	80	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	105	-1	44
	vitalnost	g	96	2	74	98	1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	1	71	110	0	42
	skupna ocj. okvir	g	94	-1	83	102	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	115	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	-1	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	-1	85	107	-1	46
	visina križa	g	94	-1	80	102	0	45
	duljina leđa	g	95	-1	75	103	-1	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	103	1	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	110	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-1	78	91	-1	44
	putice	g	111	0	73	100	-1	43
	visina papaka	g	112	0	66	106	1	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	99	0	43
dulj. zad. vimena	g	100	1	74	98	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576642
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 504 / 866
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 245 / 866
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	103	-1	44
	susp. ligament	g	99	-1	72	100	0	42
	dubina vimena	g	102	-1	80	104	0	45
	duljina sisa	g	88	0	83	89	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	96	-1	44
	smjer zad. sisa	g	107	-1	81	109	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	1	87	104	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-2	76	102	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 2512 i 2511

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