

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): 491 / 915
MG: A1A2 AA pp*

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

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 915
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	82	108	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	44
	fitnes	g	108	0	85	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	109	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	228	0	86	191	0	47
	dnevna kol. masti	g	-6.6	0	85	-7.2	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	0	84	-1.7	0	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	85	-0.18	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	84	-0.1	0	47
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	101	0	44
	randman	g	110	0	77	108	0	44
	klase mesa	g	113	0	76	109	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	108	0	44
	perzistencija	g	108	0	85	105	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	88	95	0	47
	mastitis	g	118	0	67	108	0	40
	ciste	g	99	0	70	102	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	40
	plodnost	g	105	0	76	110	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	91	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	94	0	74	97	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	110	0	42
	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	114	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	107	0	46
	visina križa	g	94	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	94	0	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	110	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	92	0	44
	putice	g	110	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	112	0	66	105	0	41
dulj. pred. vimena	g	92	0	74	99	0	43	
dulj. zad. vimena	g	100	0	74	98	0	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): 491 / 915
MG: A1A2 AA pp*

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

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 915
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	99	0	72	99	0	43
	dubina vimena	g	102	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	88	0	84	89	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	103	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	76	101	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima