

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): 484 / 903
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 903
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	82	108	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	91	97	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	-2	76	108	-1	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	1	86	191	-18	47
	dnevna kol. masti	g	-6.6	-1.9	85	-7.2	-1.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-0.7	84	-1.7	-0.9	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.02	85	-0.18	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.01	84	-0.1	0	47
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	101	0	44
	randman	g	110	0	77	108	1	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	1	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	2	67	108	1	40
	ciste	g	99	1	70	102	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	-2	68	99	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	76	110	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	91	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	94	-2	74	97	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	71	110	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	114	-1	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	1	86	107	0	46
	visina križa	g	94	0	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	94	-1	75	102	-1	44
	širina zdjelice	g	98	-1	74	105	0	43
	dubina trupa	g	94	1	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	110	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	102	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	92	1	44
	putice	g	110	-1	73	100	0	43
	visina papaka	g	112	0	66	105	-1	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 polubračići SI (GZW): 484 / 903
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubračići ESI (OEZW): 234 / 903
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	77	103	0	44
	susp. ligament	g	99	0	72	99	-1	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	1	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	103	-1	45
	čistoća vimena	g	104	-1	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	76	101	-1	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima