

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200640850
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 122 / 980
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0947396867

Datum rođenja: 18.02.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 980
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	83	107	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	92	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	77	106	0	37
	fitnes	g	102	-1	85	103	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	87	106	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	138	-18	88	139	-32	41
	dnevna kol. masti	g	15.9	0	87	2.5	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	-0.1	86	8.4	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.01	87	-0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	86	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	102	0	37
	randman	g	106	0	76	108	0	37
	klase mesa	g	100	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	76	101	-1	38
	perzistencija	g	104	1	87	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	101	-1	41
	broj somatskih stanica	g	101	-1	82	101	-1	39
	protok mlijeka	g	92	-1	87	92	0	39
	mastitis	g	105	-1	67	102	0	37
	ciste	g	101	-1	71	98	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	76	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	81	102	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	78	94	0	38
	vitalnost	g	108	-2	73	103	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	83	102	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	74	98	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	-1	69	107	0	38
	skupna ocj. vime	g	110	-1	85	102	0	39
	visina križa	g	110	-1	80	104	-1	39
	duljina leđa	g	105	0	76	101	-1	38
	širina zdjelice	g	104	0	75	98	0	38
	dubina trupa	g	106	0	74	100	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	77	93	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	81	0	78	93	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	79	98	0	38
	putice	g	104	0	73	102	0	38
	visina papaka	g	108	0	67	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	102	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200640850
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 122 / 980
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0947396867

Datum rođenja: 18.02.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 980
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	99	-1	38
	susp. ligament	g	99	-2	72	94	-1	38
	dubina vimena	g	108	-1	80	102	0	38
	duljina sisa	g	109	0	84	111	0	39
	debljina sisa	g	105	1	75	105	1	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	99	1	38
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	88	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	79	99	0	38
	čistoća vimena	g	104	1	75	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	76	100	0	38

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