

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): 127 / 980
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0947396867

Datum rođenja: 18.02.2016
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 980
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	3	82	109	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	2	92	105	-2	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	106	-1	37
	fitnes	g	103	1	84	104	2	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	2	87	108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	-21	88	171	-141	41
	dnevna kol. masti	g	15.9	4.4	87	3.5	-3.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8	1.4	86	9.2	-3.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.06	87	-0.04	0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.03	86	0.04	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	102	0	37
	randman	g	106	0	76	108	-1	37
	klase mesa	g	100	-1	75	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	102	0	38
	perzistencija	g	103	4	87	105	4	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	85	102	1	41
	broj somatskih stanica	g	102	1	81	102	0	39
	protok mlijeka	g	93	-1	87	92	-1	39
	mastitis	g	106	2	67	102	0	37
	ciste	g	102	1	70	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	69	95	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	78	94	0	38
	vitalnost	g	110	0	73	104	0	38
	poremećaj plodnosti	g	107	1	71	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	83	103	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	73	98	0	38
	skupna ocj. noge	g	110	1	69	107	0	38
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	102	-1	39
	visina križa	g	111	1	80	105	1	39
	duljina leđa	g	105	1	76	102	0	38
	širina zdjelice	g	104	1	75	98	0	38
	dubina trupa	g	106	1	74	100	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	77	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	81	-1	78	92	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	98	0	38
	putice	g	104	1	73	102	0	38
	visina papaka	g	108	-1	66	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 polubrači SI (GZW): 127 / 980

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: DE 0947396867

Datum rođenja: 18.02.2016

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER

Rang po polubrači ESI (OEZW): 78 / 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	100	0	38
	susp. ligament	g	101	1	72	95	0	38
	dubina vimena	g	109	0	80	102	-1	38
	duljina sisa	g	109	0	84	111	0	39
	debljina sisa	g	104	1	75	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	-1	81	98	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	87	101	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	79	99	-1	38
	čistoća vimena	g	103	-1	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	76	100	1	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 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