

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200898039
Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 287 / 467
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 4102009288

Datum rođenja: 17.12.2016
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 201 / 467
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	0	80	93	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	88	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	92	0	77	90	0	34
	fitnes	g	111	0	85	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	86	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-562	0	81	-364	0	41
	dnevna kol. masti	g	-29.7	0	81	-8.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.7	0	81	-1.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	81	0.14	0	40
3.Meso	neto prirast	g	90	0	77	88	0	34
	randman	g	93	0	77	92	0	34
	klase mesa	g	96	0	76	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	102	0	36
	perzistencija	g	100	0	81	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	93	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	97	0	36
	mastitis	g	118	0	69	107	0	34
	ciste	g	108	0	71	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	99	0	35
	vitalnost	g	104	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	92	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	100	0	36
	visina križa	g	103	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	99	0	76	97	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	75	94	0	35
	dubina trupa	g	95	0	74	98	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	78	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	102	0	35
	putice	g	106	0	74	103	0	35
	visina papaka	g	109	0	68	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	85	0	74	91	0	35
	dulj. zad. vimena	g	79	0	75	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200898039
Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 287 / 467
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 4102009288

Datum rođenja: 17.12.2016
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 201 / 467
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	105	0	35
	susp. ligament	g	104	0	73	104	0	35
	dubina vimena	g	113	0	81	104	0	35
	duljina sisa	g	101	0	84	101	0	36
	debljina sisa	g	97	0	76	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	82	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	91	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	75	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	77	106	0	35

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima