

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200714809

Spol: M

Datum rođenja: 17.09.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 8200345075

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubraći SI (GZW): 270 / 527

Rang po polubraći ESI (OEZW): 363 / 527

MG: AA pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	78	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	87	99	-1	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	100	0	35
	fitnes	g	96	1	83	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	84	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	181	-73	80	58	-41	36
	dnevna kol. masti	g	-1.3	-2.6	79	-6.4	-1.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	-2.5	79	2.8	-1.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	99	0	35
	randman	g	95	-1	75	97	-1	35
	klase mesa	g	106	-1	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	2	75	99	-1	36
	perzistencija	g	96	-1	79	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	112	0	36
	protok mlijeka	g	89	-2	86	89	-1	36
	mastitis	g	100	-1	65	105	0	35
	ciste	g	96	1	69	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99		67	98		35
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	74	89	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	95	0	36
	vitalnost	g	110	1	72	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	120	1	67	117	1	35
	skupna ocj. vime	g	89	-1	84	96	0	36
	visina križa	g	107	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	103	0	74	98	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	73	96	0	36
	dubina trupa	g	105	0	72	98	0	36
	položaj zdjelice	g	106	-1	76	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	118	-1	77	111	0	36
	putice	g	110	0	72	109	0	35
	visina papaka	g	105	1	64	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	118	1	72	113	0	36
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200714809

Spol: M

Datum rođenja: 17.09.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 8200345075

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubračići SI (GZW): 270 / 527

Rang po polubračići ESI (OEZW): 363 / 527

MG: AA pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	76	95	0	36
	susp. ligament	g	85	-1	70	89	0	35
	dubina vimena	g	83	0	79	92	0	36
	duljina sisa	g	96	-1	83	99	0	36
	debljina sisa	g	97	0	74	98	1	36
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	1	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	-1	36
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		74	102		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 2508 i 2504

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima