

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2015

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: AT 850253445

Majčin otac: AT 41 0617 633 MANDL

Rang po polubraču SI (GZW): 321 / 527

Rang po polubraču ESI (OEZW): 404 / 527

MG: AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-2	78	95	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-2	86	90	-1	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	101	0	35
	fitnes	g	103	-1	83	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	84	96	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-74	-37	79	-446	-30	37
	dnevna kol. masti	g	-9.1	-3	78	-17.1	-1.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	-1.6	78	-10.6	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	78	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	78	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	100	0	35
	randman	g	102	1	74	102	0	35
	klase mesa	g	102	0	73	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	74	103	-1	37
	perzistencija	g	94	0	79	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	106	-1	37
	protok mlijeka	g	101	0	85	94	0	37
	mastitis	g	91	-2	64	101	-1	35
	ciste	g	105	0	68	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95		65	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	75	99	0	36
	vitalnost	g	97	-1	71	102	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	-1	66	114	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	92	0	36
	visina križa	g	104	1	79	101	0	36
	duljina leđa	g	100	0	74	100	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	72	99	1	36
	dubina trupa	g	99	0	71	101	0	36
	položaj zdjelice	g	109	1	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	75	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	107	-1	36
	putice	g	109	0	71	107	-1	36
	visina papaka	g	107	0	62	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	101	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	72	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2015

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: AT 850253445

Majčin otac: AT 41 0617 633 MANDL

Rang po polubraći SI (GZW): 321 / 527

Rang po polubraći ESI (OEZW): 404 / 527

MG: AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	74	94	0	36
	susp. ligament	g	94	0	69	93	0	36
	dubina vimena	g	99	0	78	96	0	36
	duljina sisa	g	102	0	82	103	0	36
	debljina sisa	g	112	0	73	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	86	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	98	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		72	105		36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima