

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200827426
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 561 / 787
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200469964

Datum rođenja: 18.11.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 445 / 787
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	83	102	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	92	97	-1	45
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	101	-1	35
	fitnes	g	104	0	85	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	87	106	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-302	-4	88	-116	-14	43
	dnevna kol. masti	g	-17.9	0.3	87	-6.2	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.9	-0.2	86	-1.8	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	87	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	86	0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	98	0	35
	randman	g	103	-1	76	101	0	35
	klase mesa	g	107	0	76	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	104	0	37
	perzistencija	g	102	1	87	102	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	113	-1	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	113	-1	37
	protok mlijeka	g	110	0	87	94	-1	37
	mastitis	g	103	-2	68	108	-1	36
	ciste	g	109	-1	71	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	99	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	99	0	36
	vitalnost	g	101	-1	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	83	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	1	85	100	0	37
	visina križa	g	91	-1	80	93	0	37
	duljina leđa	g	89	-1	75	92	-1	36
	širina zdjelice	g	96	0	75	99	0	36
	dubina trupa	g	97	0	74	97	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	79	108	0	37
	putice	g	99	0	73	103	1	36
	visina papaka	g	103	1	67	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	103	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200827426
 Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći SI (GZW): 561 / 787
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 0200469964

Datum rođenja: 18.11.2016
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 445 / 787
 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	99	0	77	100	0	36
	susp. ligament	g	108	0	72	99	-1	36
	dubina vimena	g	101	0	80	99	0	37
	duljina sisa	g	102	0	84	101	0	37
	debljina sisa	g	100	1	75	96	1	36
	smjer zad. sisa	g	102	1	81	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	89	0	88	92	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	102	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	99	0	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima