

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201450988

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: AT 68 2079 528 WERTVOLL

Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 232

MG: A2A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 18.11.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 232

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	1	79	101	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	87	0	76	91	-1	44
	fitnes	g	97	1	84	96	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	101	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	715	-31	80	395	-32	45
	dnevna kol. masti	g	24.2	-0.7	80	14.7	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	-1.2	79	8.4	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	80	-0.02	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	79	-0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	101	-1	44
	randman	g	86	1	76	89	0	44
	klase mesa	g	93	0	75	95	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	94	0	44
	perzistencija	g	91	0	80	92	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	97	-1	87	104	0	47
	mastitis	g	94	0	67	102	0	41
	ciste	g	96	0	70	96	0	42
	mimoća kod mužnje	g	99		69	100		42
6.Plodnost	plodnost	g	95	2	75	94	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	80	91	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	108	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	96	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	111	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	73	103	1	43
	skupna ocj. noge	g	107	1	69	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	120	0	85	123	0	46
	visina križa	g	99	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	106	1	75	113	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	106	-1	44
	dubina trupa	g	104	0	74	113	0	43
	položaj zdjelice	g	98	-1	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	78	98	1	45
	putice	g	108	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	110	1	66	106	1	41
	dulj. pred. vimena	g	117	0	74	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	107	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201450988
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 68 2079 528 WERTVOLL
Rang po polubraču SI (GZW): 41 / 232
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 18.11.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 49 / 232
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	106	0	72	111	0	43
	dubina vimena	g	102	0	80	107	-1	45
	duljina sisa	g	82	0	83	87	0	46
	debljina sisa	g	79	0	75	87	0	44
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	2	87	118	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	79	107	1	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		75	92		44

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	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima