

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201528143

Spol: M

Datum rođenja: 17.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Majka: HR 0201275287

Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubračići SI (GZW): 184 / 223

Rang po polubračići ESI (OEZW): 154 / 223

MG: A2A2 AA PP*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	79	110	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	101	0	44
	fitnes	g	108	-1	84	102	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	104	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-196	-20	80	372	-7	45
	dnevna kol. masti	g	3.6	-0.5	80	13	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	0.5	79	12.4	0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.01	80	-0.03	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	79	-0.01	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	109	-1	44
	randman	g	95	-2	76	90	-1	44
	klase mesa	g	101	-1	75	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	101	-1	43
	perzistencija	g	84	-1	80	86	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	102	-1	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	90	-1	47
	mastitis	g	102	-1	66	99	-2	39
	ciste	g	96	0	69	96	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	97		68	101		40
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	102	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	121	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	103	0	44
	vitalnost	g	122	0	73	112	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	2	70	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	82	104	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	115	1	73	119	1	43
	skupna ocj. noge	g	105	-1	69	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	-1	85	102	0	46
	visina križa	g	96	1	80	101	0	45
	duljina leđa	g	97	1	75	104	1	44
	širina zdjelice	g	97	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	104	2	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	108	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	78	90	0	44
	putice	g	106	-1	73	106	0	43
	visina papaka	g	100	-1	66	104	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	106	1	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201528143

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Rang po polubraći SI (GZW): 184 / 223

MG: A2A2 AA PP*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201275287

Datum rođenja: 17.07.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 154 / 223

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	77	107	1	44
	susp. ligament	g	92	0	72	95	0	42
	dubina vimena	g	100	-1	80	95	0	45
	duljina sisa	g	94	-1	83	103	0	46
	debljina sisa	g	104	1	75	106	1	43
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	101	1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	87	96	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	98	-1	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		75	92		43

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 bez rogova