

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201420628

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Majka: HR 0200774860

Majčin otac: DE 09 40930419 WIO

Rang po polubraći SI (GZW): 1162 / 1363

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1199 / 1363

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	79	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	87	102	1	43
	indeks mesnatosti	g	109	-1	75	110	0	34
	fitnes	g	92	-1	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	84	103	2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-343	-93	80	-166	18	42
	dnevna kol. masti	g	15.6	-2.2	80	8.5	3.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	-3	79	0.2	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.38	0.02	80	0.19	0.04	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	79	0.07	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	107	0	34
	randman	g	105	-1	75	106	-1	34
	klase mesa	g	108	-1	74	109	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	97	-1	80	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	0	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	80	96	0	35
	protok mlijeka	g	94	-1	86	96	-1	36
	mastitis	g	86	0	64	97	-1	33
	ciste	g	102	2	69	104	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	67	93	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	107	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	1	67	94	1	35
	skupna ocj. vime	g	87	0	84	99	0	36
	visina križa	g	96	-1	79	96	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	100	-1	35
	širina zdjelice	g	103	-1	73	104	-1	35
	dubina trupa	g	97	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	119	2	77	107	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	77	97	0	35
	putice	g	91	1	72	94	0	35
	visina papaka	g	98	1	64	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	98	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201420628

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći SI (GZW): 1162 / 1363

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0200774860

Datum rođenja: 28.07.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40930419 WIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1199 / 1363

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	-1	76	95	-1	35
	susp. ligament	g	109	0	71	108	0	35
	dubina vimena	g	83	0	79	94	0	35
	duljina sisa	g	99	0	83	89	0	36
	debljina sisa	g	96	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	1	86	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	111	0	35
	čistoća vimena	g	102	-1	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	99	0	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 2512 i 2511

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima