

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201378541

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.01.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 9200887114

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču SI (GZW): 2967 / 2989

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2951 / 2989

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-4	80	100	-8	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-6	90	100	-9	43
	indeks mesnatosti	g	83	0	74	92	0	34
	fitnes	g	98	1	83	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-3	85	100	-6	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	59	-212	85	-33	-362	41
	dnevna kol. masti	g	-7.8	-9.7	84	-5.8	-14	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	2.7	-7.2	83	5.4	-10.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	84	-0.04	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.01	0.01	83	0.09	0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	98	1	76	98	0	34
	randman	g	79	0	75	89	-1	34
	klase mesa	g	89	-1	73	94	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	3	74	107	0	36
	perzistencija	g	85	-2	84	95	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	1	80	106	-1	35
	protok mlijeka	g	99	-2	85	99	-1	36
	mastitis	g	106	-2	65	104	-1	34
	ciste	g	99	-1	68	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	67	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	73	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	91	1	76	92	0	35
	vitalnost	g	111	2	71	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	2	71	94	1	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	-4	83	104	-1	36
	visina križa	g	98	-1	79	96	0	35
	duljina leđa	g	96	-2	74	96	-2	35
	širina zdjelice	g	88	0	73	91	0	35
	dubina trupa	g	101	1	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	107	1	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-2	76	100	0	35
	putice	g	91	1	71	95	0	35
	visina papaka	g	96	0	63	100	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	72	107	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	108	-2	72	107	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201378541

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.01.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 9200887114

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubračići SI (GZW): 2967 / 2989

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2951 / 2989

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	103	-1	35
	susp. ligament	g	116	-1	70	112	0	35
	dubina vimena	g	92	-2	78	94	-1	35
	duljina sisa	g	108	0	82	108	0	36
	debljina sisa	g	105	-1	74	102	-1	35
	smjer zad. sisa	g	112	-1	79	106	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	86	101	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	96	-1	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	74	103	1	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima