

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201391229

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201049341

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču SI (GZW): 2213 / 2989

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1286 / 2989

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	108	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	2	89	105	3	43
	indeks mesnatosti	g	96	-2	73	99	-1	34
	fitnes	g	103	0	82	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-75	63	84	122	122	41
	dnevna kol. masti	g	7.9	3.1	83	4.5	3.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	0.9	82	8.8	2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	83	0.01	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.02	82	0.06	-0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	100	-2	74	101	-1	34
	randman	g	96	-2	74	98	-1	34
	klase mesa	g	96	-2	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	105	1	35
	perzistencija	g	95	0	84	96	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	84	101	0	35
	mastitis	g	102	-1	62	103	0	33
	ciste	g	101	1	66	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	64	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	72	100	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	94	0	35
	vitalnost	g	114	1	69	108	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	1	67	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	81	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	70	94	0	35
	skupna ocj. noge	g	113	-1	65	103	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	104	0	35
	visina križa	g	88	-1	78	91	-1	35
	duljina leđa	g	92	-2	73	96	-1	35
	širina zdjelice	g	90	-2	72	93	-1	35
	dubina trupa	g	89	-2	71	94	-2	35
	položaj zdjelice	g	87	0	74	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	75	106	-1	35
	putice	g	101	0	70	98	-1	35
	visina papaka	g	100	0	61	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	111	1	71	107	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201391229**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2213 / 2989**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4201049341**

Datum rođenja: **01.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1286 / 2989**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	108	-1	35
	susp. ligament	g	98	-1	68	101	0	35
	dubina vimena	g	101	-1	77	99	-1	35
	duljina sisa	g	118	0	81	114	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	-2	78	110	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	101	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	76	105	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	1	72	105	-1	34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima