

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201494586**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1882 / 2892**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0200849476**

Datum rođenja: **05.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **703 / 2892**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	101	0	44
	fitnes	g	113	0	83	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	88	0	79	224	0	45
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	79	2.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	0	78	13.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	78	0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	108	0	44
	randman	g	93	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	92	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	109	0	44
	perzistencija	g	105	0	79	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	108	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	86	98	0	46
	mastitis	g	116	0	65	104	0	41
	ciste	g	99	0	69	103	0	42
	mimoća kod mužnje	g	107		67	104		42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	94	0	44
	vitalnost	g	110	0	72	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	102	0	46
	visina križa	g	102	0	79	102	0	45
	duljina leđa	g	98	0	74	100	0	44
	širina zdjelice	g	90	0	73	93	0	43
	dubina trupa	g	93	0	72	94	0	43
	položaj zdjelice	g	91	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	99	0	44
	putice	g	99	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	105	0	64	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494586

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200849476

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubračići SI (GZW): 1882 / 2892

Rang po polubračići ESI (OEZW): 703 / 2892

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	76	103	0	44
	susp. ligament	g	95	0	71	104	0	43
	dubina vimena	g	111	0	79	97	0	45
	duljina sisa	g	104	0	83	110	0	46
	debljina sisa	g	93	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		74	97		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 2505 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima