

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201664822
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 242
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201046529

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 242
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	123	0	75	117	0	38
	fitnes	g	105	0	82	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	395	0	81	462	0	43
	dnevna kol. masti	g	13.3	0	80	8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	80	12.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	80	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	122	0	76	118	0	38
	randman	g	115	0	74	112	0	37
	klase mesa	g	118	0	74	111	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	72	100	0	36
	perzistencija	g	91	0	81	90	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	105	0	40
	protok mlijeka	g	99	0	86	101	0	40
	mastitis	g	103	0	61	103	0	32
	ciste	g	106	0	66	103	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	64	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	0	38
	vitalnost	g	113	0	71	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	109	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	71	111	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	98	0	39
	visina križa	g	104	0	79	107	0	40
	duljina leđa	g	108	0	74	110	0	39
	širina zdjelice	g	114	0	73	112	0	39
	dubina trupa	g	112	0	72	110	0	38
	položaj zdjelice	g	110	0	76	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	113	0	76	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	92	0	39
	putice	g	101	0	71	104	0	38
	visina papaka	g	106	0	62	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	98	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201664822**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 55990783 WAHRELIEB**
Rang po polubraći SI (GZW): **40 / 242**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201046529**

Datum rođenja: **05.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **86 / 242**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	103	0	39
	susp. ligament	g	92	0	70	88	0	38
	dubina vimena	g	88	0	79	97	0	39
	duljina sisa	g	87	0	82	92	0	40
	debljina sisa	g	93	0	74	101	0	39
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	39
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	103	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	101	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	99	0	36

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 2607 i 2606

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 s rogovima