

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201664648**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 55990783 WAHRELIEB**
Rang po polubraču SI (GZW): **225 / 232**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0201042919**

Datum rođenja: **02.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **217 / 232**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	78	113	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	88	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	108	-1	43
	fitnes	g	105	-2	82	114	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	84	113	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	350	13	81	310	-14	46
	dnevna kol. masti	g	-13.6	-1.4	81	-8.8	-1.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	1.5	80	6	0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.02	81	-0.24	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.01	80	-0.05	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	107	0	44
	randman	g	106	-3	75	107	-1	43
	klase mesa	g	106	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	71	108	-1	39
	perzistencija	g	101	0	81	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	84	109	-2	45
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	108	-1	44
	protok mlijeka	g	94	1	86	93	1	46
	mastitis	g	102	-3	61	110	-2	35
	ciste	g	104	0	65	108	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	65	96	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	113	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-2	76	106	-1	43
	vitalnost	g	106	-1	71	108	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	106	1	66	110	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	1	82	97	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	72	115	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	105	0	45
	visina križa	g	83	1	79	93	1	44
	duljina leđa	g	90	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	109	1	42
	dubina trupa	g	102	0	72	102	-1	42
	položaj zdjelice	g	103	-1	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	111	2	77	103	2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	77	94	1	43
	putice	g	102	0	71	104	-1	42
	visina papaka	g	104	1	63	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	96	1	72	98	1	42
	dulj. zad. vimena	g	100	2	73	98	2	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201664648
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 225 / 232
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201042919

Datum rođenja: 02.09.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 217 / 232
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	3	75	110	2	43
	susp. ligament	g	89	-1	70	92	-1	41
	dubina vimena	g	92	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	99	-1	83	94	-1	45
	debljina sisa	g	101	1	74	95	-1	43
	smjer zad. sisa	g	98	1	80	103	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	106	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-2	72	100	-1	40

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima