

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201664647
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 02.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 65
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 65
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-1	79	115	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	88	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	117	1	75	112	0	43
	fitnes	g	102	-1	83	102	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1087	-13	82	679	-23	47
	dnevna kol. masti	g	9.2	-0.9	81	6.9	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	0	81	17.6	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.38	0	81	-0.23	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	81	-0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	120	-1	76	112	0	44
	randman	g	113	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	73	104	0	41
	perzistencija	g	101	0	82	96	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	-1	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	99	-1	87	101	-1	46
	mastitis	g	104	-1	64	102	-2	37
	ciste	g	101	0	68	103	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	73	99	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	77	103	0	43
	vitalnost	g	111	-1	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	101	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	72	110	1	42
	skupna ocj. noge	g	93	-1	67	96	-1	40
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	101	-1	46
	visina križa	g	110	0	79	105	0	45
	duljina leđa	g	109	0	75	104	-1	43
	širina zdjelice	g	109	0	74	110	0	43
	dubina trupa	g	108	1	73	104	0	42
	položaj zdjelice	g	105	0	76	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	116	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	90	0	44
	putice	g	96	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	100	-1	64	103	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	101	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201664647
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 02.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 65
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 65
MG: A2A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	42
	kut pred. vimena	g	106	0	76	102	0	43
	susp. ligament	g	91	1	71	87	0	42
	dubina vimena	g	102	-1	79	102	0	44
	duljina sisa	g	92	1	83	91	1	45
	debljina sisa	g	93	1	74	96	1	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	79	94	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-2	75	98	-1	42

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 2608 i 2607
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