

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201542292
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 5750
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1055 / 5750
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	129	0	79	120	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	110	1	47
	indeks mesnatosti	g	114	-1	76	106	0	44
	fitnes	g	110	1	84	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	85	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	866	21	80	602	14	45
	dnevna kol. masti	g	25.1	-1	80	12.4	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.1	0.8	79	14.6	1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.02	80	-0.14	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	101	-1	44
	randman	g	117	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	111	-1	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	75	107	-1	43
	perzistencija	g	101	-2	80	104	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	109	1	46
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	109	1	45
	protok mlijeka	g	112	-2	87	110	0	47
	mastitis	g	109	-1	67	108	-1	40
	ciste	g	108	1	70	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96		69	96		42
6.Plodnost	plodnost	g	96	2	75	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	77	103	1	44
	vitalnost	g	111	0	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	1	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	69	114	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	109	0	46
	visina križa	g	96	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	92	-1	74	97	0	43
	dubina trupa	g	93	0	74	96	1	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	95	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	78	109	-1	44
	putice	g	107	0	73	107	-1	43
	visina papaka	g	107	1	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201542292
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 5750
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1055 / 5750
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	107	0	43
	kut pred. vimena	g	93	1	77	101	1	44
	susp. ligament	g	104	1	72	99	0	43
	dubina vimena	g	100	-1	80	105	-1	45
	duljina sisa	g	88	-1	84	93	-1	46
	debljina sisa	g	99	1	75	98	-1	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	87	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		75	104		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 2508 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		