

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201863968
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201469273

Datum rođenja: 10.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 494
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 211 / 494
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-3	77	118	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	86	110	-2	43
	indeks mesnatosti	g	115	-1	75	109	-1	37
	fitnes	g	112	-1	80	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	82	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	83	-91	79	420	-48	40
	dnevna kol. masti	g	13.6	-0.2	78	18.5	1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-6.1	78	12.1	-4	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.04	78	0.01	0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.03	78	-0.03	-0.03	39
3.Meso	neto prirast	g	111	-2	76	109	-2	37
	randman	g	114	-1	75	105	-2	36
	klase mesa	g	109	-1	73	106	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	69	103	-1	33
	perzistencija	g	100	0	79	102	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	108	1	40
	broj somatskih stanica	g	113	1	79	109	1	37
	protok mlijeka	g	96	0	84	100	-1	38
	mastitis	g	104	-1	59	103	-1	30
	ciste	g	102	0	63	100	0	31
	mimoća kod mužnje	g	101	1	62	102	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	75	105	0	36
	vitalnost	g	101	-2	71	102	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	108	1	63	105	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	101	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	98	-1	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	102	-1	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	103	0	37
	visina križa	g	104	1	78	103	1	38
	duljina leđa	g	101	-1	72	101	-1	37
	širina zdjelice	g	98	-1	71	101	-1	36
	dubina trupa	g	95	0	70	98	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	74	96	1	37
	kut skoč. zgloba	g	91	1	74	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	74	102	1	36
	putice	g	103	-2	69	100	-1	36
	visina papaka	g	105	1	60	104	2	32
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	70	102	-2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201863968
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201469273

Datum rođenja: 10.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 494
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 211 / 494
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	71	97	-1	36
	kut pred. vimena	g	105	2	73	105	1	36
	susp. ligament	g	92	0	67	97	-1	35
	dubina vimena	g	113	0	77	106	1	37
	duljina sisa	g	103	-1	81	98	-3	38
	debljina sisa	g	97	-1	72	98	-1	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	78	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	1	85	98	2	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	76	98	1	37
	čistoća vimena	g	104	1	71	104	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	71	96	-1	33

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