

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201421228
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 2989
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 17.07.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 2989
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-6	79	113	-6	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-7	89	106	-8	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	102	0	41
	fitnes	g	115	1	81	106	-3	33
	ekološki selekc. indeks	g	121	-3	84	114	-5	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	565	-299	85	269	-273	39
	dnevna kol. masti	g	10.1	-11.3	83	6.9	-6.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	-10.9	82	11	-9.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	83	-0.04	0.06	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	82	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	111	-2	73	106	0	41
	randman	g	105	0	73	99	0	41
	klase mesa	g	105	0	72	102	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	72	109	0	31
	perzistencija	g	102	-1	84	96	-6	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	110	0	32
	broj somatskih stanica	g	115	-1	78	109	0	27
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	103	2	62	103	1	38
	ciste	g	99	-1	66	101	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	64	99	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	71	100	1	41
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	106	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	86	0	74	92	0	42
	vitalnost	g	113	1	69	109	0	40
	poremećaj plodnosti	g	105	1	66	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	80	96	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	89	1	69	85	0	40
	skupna ocj. noge	g	101	1	64	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	110	0	44
	visina križa	g	100	0	77	97	0	43
	duljina leđa	g	106	1	72	102	-1	41
	širina zdjelice	g	95	1	70	90	-1	41
	dubina trupa	g	98	0	70	96	-1	40
	položaj zdjelice	g	90	0	73	94	0	41
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	101	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	107	0	42
	putice	g	97	-1	69	99	-1	40
	visina papaka	g	104	0	60	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	118	1	69	117	0	40
	dulj. zad. vimena	g	108	0	70	111	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201421228**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **75 / 2989**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201205422**

Datum rođenja: **17.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **61 / 2989**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	73	111	1	41
	susp. ligament	g	105	-1	67	107	0	40
	dubina vimena	g	98	-1	77	99	0	42
	duljina sisa	g	114	1	81	112	0	44
	debljina sisa	g	107	1	71	97	0	41
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	110	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	84	106	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	-2	75	103	-1	42
	čistoća vimena	g	104	-1	70	102	-1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	71	103	-1	41

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima