

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201421228
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraču SI (GZW): 9 / 2976
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 17.07.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 18 / 2976
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	7	76	119	4	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	9	85	114	5	29
	indeks mesnatosti	g	109	-3	73	102	-3	41
	fitnes	g	114	-1	81	109	3	32
	ekološki selekc. indeks	g	124	5	82	119	6	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	864	367	77	542	152	28
	dnevna kol. masti	g	21.4	13.6	77	13.6	4.3	28
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.8	12.9	76	20.7	4.3	28
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	77	-0.1	-0.02	28
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	76	0.02	-0.01	28
3.Meso	neto prirast	g	113	-2	73	106	-2	41
	randman	g	105	-2	73	99	-2	41
	klase mesa	g	105	-3	72	102	-2	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	71	109	-1	31
	perzistencija	g	103	3	77	102	4	28
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	110	0	32
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	109	-2	27
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	101	0	61	102	1	38
	ciste	g	100	-2	65	101	0	39
	mimoća kod mužnje	g	97		63	100		39
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	71	99	2	41
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	77	106	1	43
	lakoća tel. maternalna	g	86	-1	73	92	1	42
	vitalnost	g	112	0	68	109	1	40
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	66	100	2	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	2	80	96	3	43
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-7	69	85	-8	40
	skupna ocj. noge	g	100	2	63	104	4	38
	skupna ocj. vime	g	107	5	81	110	5	44
	visina križa	g	100	2	77	97	4	43
	duljina leđa	g	105	5	72	103	7	41
	širina zdjelice	g	94	1	70	91	1	41
	dubina trupa	g	98	3	69	97	4	40
	položaj zdjelice	g	90	-3	73	94	0	41
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	100	-1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	106	4	74	107	6	42
	putice	g	98	-1	69	100	1	40
	visina papaka	g	104	-1	60	102	-2	37
	dulj. pred. vimena	g	117	3	69	117	1	40
	dulj. zad. vimena	g	108	7	70	112	6	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): **9 / 2976**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201205422**

Datum rođenja: **17.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 2976**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	3	73	110	4	41
	susp. ligament	g	106	4	67	107	4	39
	dubina vimena	g	99	0	76	99	1	42
	duljina sisa	g	113	-1	80	112	-3	44
	debljina sisa	g	106	0	71	97	-3	41
	smjer zad. sisa	g	102	2	77	111	5	43
	položaj prednjih sisa	g	97	2	84	105	4	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	75	104	3	42
	čistoća vimena	g	105	1	70	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		71	104		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 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