

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201494415
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 25
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201163989

Datum rođenja: 07.09.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 25
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	78	107	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	88	106	-2	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	100	-1	43
	fitnes	g	110	-1	82	101	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	110	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	22	-70	81	-2	-75	46
	dnevna kol. masti	g	2.3	-2.2	81	1.9	-2.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	-3.2	80	12.5	-3.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	81	0.03	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	80	0.16	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	104	-1	43
	randman	g	96	1	75	93	-1	43
	klase mesa	g	107	0	74	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	72	98	-1	40
	perzistencija	g	105	2	81	101	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-2	84	101	-2	45
	broj somatskih stanica	g	108	-2	80	99	-1	44
	protok mlijeka	g	102	1	86	113	0	45
	mastitis	g	103	-1	61	104	-1	35
	ciste	g	98	0	66	96	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	64	100	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	72	98	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	79	108	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	107	0	42
	vitalnost	g	107	-2	70	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	109	0	66	103	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	71	95	1	41
	skupna ocj. noge	g	101	1	66	105	-1	39
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	113	0	45
	visina križa	g	94	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	95	-1	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	92	-1	72	95	0	42
	dubina trupa	g	89	-1	72	90	-1	42
	položaj zdjelice	g	99	0	75	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	99	0	43
	putice	g	99	0	71	102	-1	41
	visina papaka	g	107	1	62	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	72	102	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201494415**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 09 54047290 MEGAHERZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 25**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1201163989**

Datum rođenja: **07.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 25**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	75	120	1	42
	susp. ligament	g	96	-1	69	101	0	41
	dubina vimena	g	103	0	78	110	0	44
	duljina sisa	g	92	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	83	0	73	94	0	42
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	98	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	77	91	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	101	1	40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima