

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494383
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1665 / 6864
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201047701

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2445 / 6864
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	3	82	106	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	4	91	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	94	-1	37
	fitnes	g	107	0	85	105	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	3	86	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	621	151	86	-56	21	42
	dnevna kol. masti	g	32.4	5.3	85	7.3	0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8	4.3	84	3.4	0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.02	85	0.12	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	84	0.06	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	96	0	37
	randman	g	105	0	77	98	0	37
	klase mesa	g	88	-1	76	94	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	75	98	0	38
	perzistencija	g	104	1	85	104	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	86	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	-2	82	108	0	39
	protok mlijeka	g	93	0	88	93	0	39
	mastitis	g	106	0	68	105	0	36
	ciste	g	96	0	71	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	70	91	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	103	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	80	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	99	0	38
	vitalnost	g	107	0	74	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	71	96	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	-1	83	108	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	108	-1	38
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	104	-1	39
	visina križa	g	123	0	80	110	0	39
	duljina leđa	g	114	-1	76	105	-1	38
	širina zdjelice	g	110	-2	75	102	-1	38
	dubina trupa	g	115	-2	74	108	0	38
	položaj zdjelice	g	97	0	78	100	1	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	103	0	38
	putice	g	104	0	74	105	0	38
	visina papaka	g	104	1	67	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	117	-1	74	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494383

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 2201047701

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 1665 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2445 / 6864

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	77	109	0	38
	susp. ligament	g	92	-1	72	94	-1	38
	dubina vimena	g	101	0	80	103	0	39
	duljina sisa	g	103	-1	84	104	0	39
	debljina sisa	g	105	-1	75	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	100	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	88	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	80	101	-1	39
	čistoća vimena	g	96	-1	75	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	77	99	1	38

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima