

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201302120

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 9200485152

Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX

Rang po polubraći SI (GZW): 1146 / 2062

Rang po polubraći ESI (OEZW): 728 / 2062

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	82	110	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-3	91	104	-2	44
	indeks mesnatosti	g	110		76	108		34
	fitnes	g	107	-1	85	103	-3	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-3	87	111	-4	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-109	-105	86	84	-46	42
	dnevna kol. masti	g	-11.5	-5.3	85	3.5	-2.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	-3.8	84	8.2	-2.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	85	0	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	84	0.06	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	98		77	102		34
	randman	g	111		76	106		34
	klase mesa	g	108		76	108		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	106	-2	36
	perzistencija	g	98	-4	85	99	-4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	86	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	93	-2	88	100	-1	36
	mastitis	g	104	-1	68	101	-1	35
	ciste	g	93	0	71	100	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	70	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	76	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	-2	80	97	-2	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	101	-2	35
	vitalnost	g	107	-3	74	100	-2	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	71	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	73	99	1	34
	skupna ocj. noge	g	110	-1	69	107	-1	34
	skupna ocj. vime	g	107	-1	86	106	0	35
	visina križa	g	87	-1	80	90	0	35
	duljina leđa	g	93	-1	75	96	0	34
	širina zdjelice	g	94	0	74	95	1	34
	dubina trupa	g	87	-1	74	91	-1	34
	položaj zdjelice	g	102	0	77	96	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	79	104	0	34
	putice	g	103	1	73	103	0	34
	visina papaka	g	99	0	67	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	1	74	100	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201302120
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 1146 / 2062
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200485152

Datum rođenja: 07.01.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZV): 728 / 2062
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	104	0	34
	susp. ligament	g	96	0	72	98	0	34
	dubina vimena	g	110	-1	80	104	-1	34
	duljina sisa	g	110	1	84	108	0	35
	debljina sisa	g	87	0	75	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	97	0	34
	čistoća vimena	g	101	1	74	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	77	104	-1	35

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