

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201909703**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **22 / 56**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 6201492879**

Datum rođenja: **21.03.2025**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **AT 83 9574 129 MAURIZIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **36 / 56**
 Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	77	111	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	106	-1	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	109	-1	34
	fitnes	g	105	0	81	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	105	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	616	-16	79	415	-59	36
	dnevna kol. masti	g	4.7	-1.8	79	5.8	-1.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-2	78	9.6	-2.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.01	79	-0.14	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	78	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	75	103	0	34
	randman	g	105	-1	74	106	-1	33
	klase mesa	g	108	0	73	109	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	71	102	0	32
	perzistencija	g	101	1	79	102	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	120	0	79	113	0	35
	protok mlijeka	g	90	1	85	99	0	35
	mastitis	g	100	0	60	106	0	28
	ciste	g	98	0	64	99	-1	30
	mimoća kod mužnje	g	104	-1	64	105	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	71	101	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	78	91	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	103	0	33
	vitalnost	g	95	0	69	97	0	31
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	97	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	1	64	97	-1	32
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	96	0	35
	visina križa	g	102	1	78	102	1	35
	duljina leđa	g	99	0	73	99	-1	34
	širina zdjelice	g	97	-1	71	99	0	34
	dubina trupa	g	98	0	70	102	-1	34
	položaj zdjelice	g	96	1	74	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	115	0	75	112	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	75	99	-1	34
	putice	g	100	0	70	99	0	33
	visina papaka	g	108	0	60	107	0	30
	dulj. pred. vimena	g	100	1	70	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201909703
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 56
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201492879

Datum rođenja: 21.03.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 56
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	74	104	0	34
	susp. ligament	g	91	1	68	90	-1	33
	dubina vimena	g	97	0	78	98	0	35
	duljina sisa	g	115	1	82	112	0	35
	debljina sisa	g	99	0	72	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	1	79	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	75	-1	85	86	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	80	-1	77	87	0	34
	čistoća vimena	g	105	-1	71	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	2	71	94	1	31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima