

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201652109**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 55990783 WAHRELIEB**
Rang po polubraći SI (GZW): **108 / 208**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200943605**

Datum rođenja: **17.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **142 / 208**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	74	114	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	115	0	73	110	0	36
	fitnes	g	110	0	79	114	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	509	0	76	366	0	35
	dnevna kol. masti	g	-3.5	0	75	-7.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	0	74	4.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	75	-0.26	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.09	0	34
3.Meso	neto prirast	g	119	0	74	110	0	36
	randman	g	105	0	74	105	0	35
	klase mesa	g	114	0	73	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	112	0	32
	perzistencija	g	98	0	75	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	107	0	35
	protok mlijeka	g	113	0	84	108	0	37
	mastitis	g	108	0	57	106	0	28
	ciste	g	108	0	62	112	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	112	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	104	0	34
	vitalnost	g	106	0	70	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	105	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	66	114	0	32
	skupna ocj. noge	g	90	0	61	97	0	30
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	102	0	36
	visina križa	g	109	0	75	103	0	34
	duljina leđa	g	107	0	69	102	0	33
	širina zdjelice	g	112	0	68	108	0	32
	dubina trupa	g	112	0	67	110	0	32
	položaj zdjelice	g	110	0	71	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	72	93	0	33
	putice	g	96	0	66	99	0	32
	visina papaka	g	101	0	57	101	0	29
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	105	0	67	104	0	32
	kut pred. vimena	g	110	0	71	105	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201652109**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 55990783 WAHRELIEB**
Rang po polubraći SI (GZW): **108 / 208**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200943605**

Datum rođenja: **17.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **142 / 208**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	64	91	0	31
	dubina vimena	g	109	0	75	101	0	34
	duljina sisa	g	100	0	79	97	0	35
	debljina sisa	g	105	0	69	102	0	32
	smjer zad. sisa	g	93	0	76	98	0	34
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	74	93	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	0	32

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 2502 i 2501
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