

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829

Spol: M

Datum rođenja: 26.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 05.05.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4101560812

Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH

Rang po polubraći SI (GZW): 1122 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1036 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	total merit index	g	91	0	76	95	0	38
	daily milk index	g	101	0	85	99	0	41
	meat index	g	88	0	73	93	0	36
	fitness	g	92	0	81	95	0	40
	ecological total merit index	g	94	0	82	99	0	39
2.Proizvodnja	daily milk yield	g	108	0	77	91	0	37
	daily fat yield	g	0.2	0	76	-3.4	0	37
	daily protein yield	g	1.5	0	76	-0.2	0	37
	daily fat content	g	-0.05	0	76	-0.09	0	37
	daily protein content	g	-0.03	0	76	-0.04	0	37
3.Meso	net gain	g	92	0	73	93	0	36
	randman	g	85	0	72	94	0	36
	class	g	97	0	72	97	0	36
4.Dugovječnost	longevity	g	94	0	72	99	0	37
	persistency	g	93	0	76			
5.Vime-zdravlje	udder health	g	92	0	82	89	0	40
	somatic cell score	g	95	0	77	89	0	37
	milking speed	g	96	0	83	103	0	38
	mastitis	g	88	0	59	92	0	35
	cysts	g	99	0	66	99	0	36
6.Plodnost	fertility	g	95	0	71	98	0	36
	calving ease paternal	g	107	0	78	107	0	37
	calving ease maternal	g	105	0	74	105	0	37
	vitality	g	102	0	70	104	0	36
	early fertility disorder	g	102	0	66	102	0	36
7.Vanjština	sum. frame	g	102	0	79	101	0	33
	sum. muscularity	g	109	0	70	106	0	33
	sum. legs	g	104	0	66	105	0	33
	sum. udder	g	101	0	81	100	0	33
	rump height	g	101	0	77	101	0	33
	back length	g	100	0	72	98	0	33
	rump width	g	102	0	71	99	0	33
	body depth	g	109	0	70	105	0	33
	rump angle	g	100	0	74	101	0	33
	rear leg side view	g	100	0	74	101	0	33
	hock joint thickness	g	91	0	74	98	0	33
	pasterns	g	103	0	70	103	0	33
	hoof height	g	107	0	64	104	0	33
	fore udder length	g	116	0	70	106	0	33
	rear udder length	g	102	0	70	100	0	33
fore udd. attach.	g	104	0	73	105	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829

Spol: M

Datum rođenja: 26.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 05.05.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4101560812

Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH

Rang po polubraći SI (GZW): 1122 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1036 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	suspensory ligament	g	95	0	68	96	0	33
	udder depth	g	96	0	76	99	0	33
	teat length	g	107	0	80	108	0	33
	teat thickness	g	102	0	72	102	0	33
	rear teats direction	g	94	0	77	92	0	33
	front teat placement	g	96	0	83	91	0	33
	rear teat placement	g	98	0	70	95	0	33
	udder cleanliness	g	99	0	71	102	0	33

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 2105 i 2104

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima